

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Саидов Заурбек Асламбекович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 22.08.2023 05:21:58  
Уникальный программный ключ:  
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f04d

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ  
Кафедра государственного и муниципального управления

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Философия»

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника    | Бакалавр                     |
| Форма обучения             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.

**Тарамова М.С.** Рабочая программа учебной дисциплины «Философия» [Текст] / Сост. М.С. Тарамова – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры философии, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 11 от 05 июля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

© М.С. Тарамова, 2023г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023

## Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 13 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 14 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 27 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 27 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 27 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 32 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 32 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Философия как духовная квинтэссенция времени формулирует актуальные проблемы бытия человека и общества, познания мира, общечеловеческих ценностей и культурного развития человечества. Мировоззренческая ориентация философии способствует критическому осмыслению развивающейся системы ценностей, что является обязательным условием воспитания социально активной и профессионально компетентной личности. Философия оказывает определяющее влияние на формирование гуманитарной культуры студента и будущего специалиста.

### Цели освоения дисциплины:

- формирование представления о философии как способе познания и духовного освоения мира;
- обучение студентов основам философских знаний;
- формирование гуманистического мировоззрения и позитивной системы ценностной ориентации;
- формирование общей культуры мышления и способности критического анализа научных и философских теорий;

### Задачи дисциплины:

- ознакомить с основными разделами программы, раскрывающими: специфику предмета философии и становление философского мировоззрения;
- показать особенности развития философских идей от Античности до современности;
- ознакомить с основными учениями и этапами становления и развития философского знания, помочь студенту осмыслить и выбрать мировоззренческие, гносеологические, методологические и аксиологические ориентиры для определения своего места и роли в обществе;
- сформировать целостное представление о процессах и явлениях, происходящих в неживой и живой природе и общественной жизни;

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код компетенции                                                                                                                       | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                                                   | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-5</b><br>Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | <b>УК-5.3</b><br>Использует философские знания для формирования мировоззренческой позиции, предполагающей принятие нравственных обязательств по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе | <b>Знать:</b> философские системы картины мира, сущность, основные этапы развития философской мысли, важнейшие философские школы и учения, назначение и смысл жизни человека, многообразие форм человеческого знания, соотношение истины и заблуждения, знания и веры, рационального и иррационального в человеческой жизнедеятельности, особенностях функционирования знания в современном обществе.<br><b>Уметь:</b> формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по различным вопросам; применять методы и средства познания для интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетентности; применять исторические и философские знания в формировании программ жизнедеятельности, самореализации личности. |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>Владеть:</b> принципами, методами, основными формами теоретического мышления; навыками целостного подхода к анализу проблем общества; навыками восприятия альтернативной точки зрения, готовности к диалогу, ведения дискуссии по проблемам общественного и мировоззренческого характера. |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Философия» Б1.О.01 изучается в рамках обязательной части блока Б1 ОПОП подготовки обучающихся по направлению 05.03.03 Картография и геоинформатика. Изучается на 2 курсе в 4-м семестре.

### 4.Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 академических часа)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов |            |                   |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|-------------------|
|                                                                   | № семестра<br>4     | № семестра | Всего             |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>64</b>           |            | <b>68</b>         |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 32                  |            | 32                |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 32                  |            | 32                |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |            |                   |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>44</b>           |            | <b>44</b>         |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |            |                   |
| Собеседование (С)                                                 |                     |            |                   |
| Реферат (Р)                                                       | 20                  |            | 20                |
| Доклад (Д)                                                        | 4                   |            | 4                 |
| Тест (Т)                                                          | 20                  |            | 20                |
| <b>Контроль</b>                                                   | <b>Экзамен 36</b>   |            | <b>Экзамен 36</b> |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| №<br>п/п | Наименование раздела                                            | Содержание раздела                                                                                                        | Форма текущего контроля |
|----------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1        | Философия, ее предмет и место в культуре                        | Место и роль философии в системе духовной культуры. Философия и мировоззрение. Предмет и основной вопрос философии.       | (Р), (Т)                |
| 2        | Философия Древнего мира                                         | Древневосточная религиозно-философская мысль. Античная философия.                                                         | (УО), (Т)               |
| 3        | Философская мысль европейского Средневековья                    | Средневековая философия Запада. Классическая арабо-мусульманская философия.                                               | (Р), (Т)                |
| 4        | Философия эпохи Возрождения                                     | Гуманистический этап;<br>Неоплатонический этап;<br>Натурфилософский этап;<br>Скептический этап.                           | (УО), (Т)               |
| 5        | Философия Нового времени                                        | Эмпиризм Френсиса Бэкона.<br>Рационализм Рене Декарта.                                                                    | (Р), (Т)                |
| 6        | Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.). | Философия Иммануила Канта.<br>Объективный идеализм и диалектика Гегеля.<br>Антропологический материализм Людвиг Фейербаха | (УО)                    |
| 7        | Русская философия                                               | Формирование русской религиозной философии:<br>славянофильское учение о мессианской роли русского народа и соборности.    | (УО), (Т)               |
| 8        | Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.            | Иррациональная философия.<br>Материалистическая диалектика.<br>Философия позитивизма.<br>Феноменология. Герменевтика.     | (Р), (Т)                |
| №<br>п/п | Наименование раздела                                            | Содержание раздела                                                                                                        | Форма текущего контроля |

Тестирование (Т), реферат (Р) , доклад (Д), устный ответ (УО)

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

| №<br>раз<br>дела | Наименование раздела                                            | Количество часов |                   |           |    |                        |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----|------------------------|
|                  |                                                                 | Всего            | Аудиторная работа |           |    | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|                  |                                                                 |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР |                        |
| 1                | Философия, ее предмет и место в культуре                        | 12               | 4                 | 4         |    | 4                      |
| 2                | Философия Древнего мира                                         | 12               | 4                 | 4         |    | 4                      |
| 3                | Философская мысль европейского Средневековья                    | 14               | 4                 | 4         |    | 6                      |
| 4                | Философия эпохи Возрождения                                     | 14               | 4                 | 4         |    | 6                      |
| 5                | Философия Нового времени                                        | 14               | 4                 | 4         |    | 6                      |
| 6                | Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.). | 14               | 4                 | 4         |    | 6                      |
| 7                | Русская философия                                               | 14               | 4                 | 4         |    | 6                      |
| 8                | Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.            | 14               | 4                 | 4         |    | 6                      |
| <b>Итого</b>     |                                                                 | <b>108</b>       | <b>32</b>         | <b>32</b> |    | <b>44</b>              |

#### 4.4 Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                        | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                  | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|--------------------|
| Философия, ее предмет и место в культуре                        | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 4            | УК-5.3             |
| Философия Древнего мира                                         | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 4            | УК-5.3             |
| Философская мысль европейского Средневековья                    | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| Философия эпохи Возрождения                                     | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| Философия Нового времени                                        | Реферирование литературы                                         | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.). | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| Русская философия                                               | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.            | Реферирование литературы                                         | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| <b>Всего часов</b>                                              |                                                                  |                                     | <b>44</b>    |                    |

#### 4.5. Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена.



#### 4.6. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия        | № раздела | Тема                                                                                                                                                                                                  | Количество часов |
|------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1                | 2         | 3                                                                                                                                                                                                     | 4                |
| 3 семестр        |           |                                                                                                                                                                                                       |                  |
| 1-2              | 1         | Философия, ее предмет и место в культуре.<br>1. Место и роль философии в системе духовной культуры. 2. Философия и мировоззрение.<br>3. Предмет и основной вопрос философии.                          | 4                |
| 3-4              | 2         | Философия Древнего мира.<br>1. Древневосточная религиозно-философская мысль.<br>2. Античная философия.                                                                                                | 4                |
| 5-6              | 3         | Философская мысль европейского Средневековья.<br>1. Средневековая философия Запада.<br>2. Классическая арабо-мусульманская философия.                                                                 | 4                |
| 7-8              | 4         | Философия эпохи Возрождения.<br>1. Гуманистический этап;<br>2. Неоплатонический этап;<br>3. Натурфилософский этап;<br>4. Скептический этап.                                                           | 4                |
| 9-10             | 5         | Философия Нового времени<br>1. Эмпиризм Френсиса Бэкона.<br>2. Рационализм Рене Декарта.                                                                                                              | 4                |
| 11-12            | 6         | Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.).<br>1. Философия Иммануила Канта.<br>2. Объективный идеализм и диалектика Гегеля.<br>3. Антропологический материализм Людвиг Фейербаха | 4                |
| 13-14            | 7         | Русская философия.<br>Формирование русской религиозной философии: славянофильское учение о мессианской роли русского народа и соборности.                                                             | 4                |
| 15-17            | 8         | Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.<br>1. Иррациональная философия.<br>2. Материалистическая диалектика.<br>3. Философия позитивизма.<br>4. Феноменология.<br>5. Герменевтика        | 4                |
| Итого в семестре |           |                                                                                                                                                                                                       | 32               |

#### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.7. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины по очно-заочной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 академических часа)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов |            |                   |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|-------------------|
|                                                                   | № семестра<br>3     | № семестра | Всего             |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>32</b>           |            | <b>32</b>         |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                  |            | 16                |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                  |            | 16                |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |            |                   |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>76</b>           |            | <b>76</b>         |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |            |                   |
| Собеседование (С)                                                 |                     |            |                   |
| Реферат (Р)                                                       | 30                  |            | 30                |
| Доклад (Д)                                                        | 16                  |            | 16                |
| Тест (Т)                                                          | 30                  |            | 30                |
| <b>Контроль</b>                                                   | <b>Экзамен 36</b>   |            | <b>Экзамен 36</b> |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

#### 4.8. Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

| №<br>раз<br>дела | Наименование раздела                                            | Количество часов |                   |           |    |                        |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----|------------------------|
|                  |                                                                 | Всего            | Аудиторная работа |           |    | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|                  |                                                                 |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР |                        |
| 1                | Философия, ее предмет и место в культуре                        | 10               | 2                 | 2         |    | 6                      |
| 2                | Философия Древнего мира                                         | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| 3                | Философская мысль европейского Средневековья                    | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| 4                | Философия эпохи Возрождения                                     | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| 5                | Философия Нового времени                                        | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| 6                | Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.). | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| 7                | Русская философия                                               | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| 8                | Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.            | 14               | 2                 | 2         |    | 10                     |
| <b>Итого</b>     |                                                                 | <b>108</b>       | <b>16</b>         | <b>16</b> |    | <b>76</b>              |

#### 4.9. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела     | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                  | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|--------------------|
| Философия, ее предмет и место в культуре     | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-5.3             |
| Философия Древнего мира                      | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-5.3             |
| Философская мысль европейского Средневековья | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-5.3             |

|                                                                 |                                     |                                     |    |        |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----|--------|
| Философия эпохи Возрождения                                     | Самостоятельное изучение литературы | Устный опрос, тестирование, реферат | 10 | УК-5.3 |
| Философия Нового времени                                        | Реферирование литературы            | Устный опрос, тестирование, реферат | 10 | УК-5.3 |
| Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.). | Подготовка Интернет-обзора          | Устный опрос, тестирование, реферат | 10 | УК-5.3 |
| Русская философия                                               | Самостоятельное изучение литературы | Устный опрос, тестирование, реферат | 10 | УК-5.3 |
| Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.            | Реферирование литературы            | Устный опрос, тестирование, реферат | 10 | УК-5.3 |
| <b>Всего часов</b>                                              |                                     |                                     | 76 |        |

#### 4.10 Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.11. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                                                                                         | Количество часов |
|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                                                                                            | 4                |
|           |           | 6 семестр                                                                                                                                                                    |                  |
| 1-2       | 1         | Философия, ее предмет и место в культуре.<br>1. Место и роль философии в системе духовной культуры. 2. Философия и мировоззрение.<br>3. Предмет и основной вопрос философии. | 2                |
| 3-4       | 2         | Философия Древнего мира.<br>1. Древневосточная религиозно-философская мысль.<br>2. Античная философия.                                                                       | 2                |
| 5-6       | 3         | Философская мысль европейского Средневековья.<br>1. Средневековая философия Запада.<br>2. Классическая арабо-мусульманская философия.                                        | 2                |

|                         |   |                                                                                                                                                                                                       |           |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 7-8                     | 4 | Философия эпохи Возрождения.<br>1. Гуманистический этап;<br>2. Неоплатонический этап;<br>3. Натурфилософский этап;<br>4. Скептический этап.                                                           | 2         |
| 9-10                    | 5 | Философия Нового времени<br>1. Эмпиризм Френсиса Бэкона.<br>2. Рационализм Рене Декарта.                                                                                                              | 2         |
| 11-12                   | 6 | Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.).<br>1. Философия Иммануила Канта.<br>2. Объективный идеализм и диалектика Гегеля.<br>3. Антропологический материализм Людвиг Фейербаха | 2         |
| 13                      | 7 | Русская философия.<br>Формирование русской религиозной философии: славянофильское учение о мессианской роли русского народа и соборности.                                                             | 2         |
| 14                      | 8 | Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.<br>1. Иррациональная философия.<br>2. Материалистическая диалектика.<br>3. Философия позитивизма.<br>4. Феноменология.<br>5. Герменевтика        | 2         |
| <b>Итого в семестре</b> |   |                                                                                                                                                                                                       | <b>16</b> |

#### 4.12. Курсовая проект (курсовая работа).

Курсовая работа не предусмотрена.

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «Философия» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

| Наименование тем        | Содержание самостоятельной работы | Форма контроля             | Учебно-методическая литература                          |
|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Философия, ее предмет и | Проработка учебного материала (по | Опрос, оценка выступлений, | 1. История философии<br>[Электронный ресурс]: учебник / |

|                                               |                                                                                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| место в культуре.                             | конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях.                                                                                  | докладов.                            | А.А. Бородич [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2012. — 998 с. — 978-985-06-2107-8. — Режим доступа:<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a>                                                                                                                  |
| Философия Древнего мира.                      | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях.                                                | Опрос, оценка выступлений, докладов. | Макулин А.В. История философии [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Макулин. — Электрон, текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2016. — 444 с. — 2227-8397. — Режим доступа:<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a>                                                  |
| Философская мысль европейского Средневековья. | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях.                                                | Опрос, оценка выступлений, докладов. | История философии [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Перцев [и др.]. — Электрон, текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2014. — 324 с. — 978-5-7996-1177-4. — Режим доступа:<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a>                               |
| Философия эпохи Возрождения.                  | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, работа с тестами и вопросами для самопроверки; | Опрос, оценка выступлений, докладов. | Сергодеева Е.А. История философии [Электронный ресурс]: практикум / Е.А. Сергодеева, Д.А. Ерохин, Н.А. Попова. — Электрон, текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 114 с. — 2227-8397. — Режим доступа:<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/69388.html">http://www.iprbookshop.ru/69388.html</a> |
| Философия Нового времени.                     | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и                                                                                                                                | Опрос, оценка выступлений, докладов. | Чанышев А.Н. История философии Древнего мира [Электронный ресурс]: учебник для вузов / А.Н. Чанышев. — Электрон. текстовые                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, работа с тестами и вопросами для самопроверки;                                                               |                                      | данные. — М.: Академический Проект, 2016. — 608 с. — 978-5-8291-2522-6. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60088.html">http://www.iprbookshop.ru/60088.html</a>                                                                                                                                                           |
| Немецкая классическая философия (конец XVIII-середина XIX вв.). | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях.                                                | Опрос, оценка выступлений, докладов. | Макулин А.В. История философии [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Макулин. — Электрон, текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2016. — 444 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a>                                                  |
| Русская философия.                                              | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, работа с тестами и вопросами для самопроверки; | Опрос, оценка выступлений, докладов. | История философии [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Перцев [и др.]. — Электрон, текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2014. — 324 с. — 978-5-7996-1177-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a>                               |
| Основные направления зарубежной философии XIX-XX вв.            | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, работа с тестами и вопросами для самопроверки. | Опрос, оценка выступлений, докладов. | Сергодеева Е.А. История философии [Электронный ресурс]: практикум / Е.А. Сергодеева, Д.А. Ерохин, Н.А. Попова. — Электрон, текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 114 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69388.html">http://www.iprbookshop.ru/69388.html</a> |

**4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

**Образец тестовых заданий для текущего контроля:**

**1. С греческого языка слово «философия» переводится как:**

1. любовь к истине
2. любовь к мудрости
3. учение о мире
4. божественная мудрость

**2. Впервые употребил слово «философия» и назвал себя «философом»:**

1. Сократ
2. Аристотель
3. Пифагор
4. Цицерон

**3. Определите время возникновения философии:**

1. середина III тысячелетия до н.э.
2. VII-VI в.в. до н.э.
3. XVII-XVIII в.в.
4. V-XV в.в.

**4. Мировоззренческая форма общественного сознания, рационально обосновывающая предельные основания бытия, включая общество и право:**

1. история
2. философия
3. социология
4. культурология

**5. Мировоззренческая функция философии состоит в том, что:**

1. философия осуществляет рефлексию современной ей культуры
2. философия направляет деятельность людей на борьбу с недостатками существующего строя
3. философия способствует улучшению характеров людей
4. философия помогает человеку понять самого себя, своё место в мире

**6. Мировоззрение – это:**

1. совокупность знаний, которыми обладает человек
2. совокупность взглядов, оценок, эмоций, характеризующих отношение человека к миру и к самому себе
3. отражение человеческим сознанием тех общественных отношений, которые объективно существуют в обществе
4. система адекватных предпочтений зрелой личности

**7. Определяющим признаком религиозного мировоззрения является:**

1. вера в единого бога-творца
2. отрицание человеческой свободы, вера в то, что все поступки изначально определены богом
3. презрительное отношение к достижениям науки, отрицание их достоверности
4. вера в сверхъестественные, потусторонние силы, обладающие возможностью влиять на ход событий в мире



**5. Направление, отрицающее существование Бога, называется:**

1. атеизм
2. скептицизм
3. агностицизм
4. неотомизм

**8. Онтология – это:**

1. учение о всеобщей обусловленности явлений
2. учение о сущности и природе науки
3. учение о бытии, о его фундаментальных принципах
4. учение о правильных формах мышления

**9. Гносеология – это:**

1. учение о развитии и функционировании науки
2. учение о природе, сущности познания
3. учение о логических формах и законах мышления
4. учение о сущности мира, его устройстве

**10. Аксиология – это:**

1. учение о ценностях
2. учение о развитии
3. теория справедливости
4. теория о превосходстве одних групп людей над другими

**11. Этика – это:**

1. учение о развитии
2. учение о бытии
3. теория о нравственном превосходстве одних людей над другими
4. учение о морали и нравственных ценностях

**12. Согласно марксистской философии, суть основного вопроса философии состоит в:**

1. отношении сознания к материи
2. смысле жизни
3. соотношении природного и социального миров
4. движущих силах развития общества

**13. Для идеализма характерно утверждение:**

1. первично сознание, материя независимо от сознания не существует
2. материя и сознание – два первоначала, существующие независимо друг от друга
3. это строгая непротиворечивая система суждений о природе
4. первично сознание, материя не существует

**14. Для дуализма характерен тезис:**

1. первично сознание, материя независимо от сознания не существует
2. материя и сознание – два первоначала, существующие независимо друг от друга
3. это строгая непротиворечивая система суждений о природе
4. первично сознание, материя не существует

**15. О каком историческом типе мировоззрения идет здесь речь: «Это – целостное миропонимание, в котором различные представления увязаны в единую образную картину мира, сочетающую в себе реальность и фантазию, естественное и сверхъестественное, знание и веру, мысль и эмоции»?**

1. Мифология

2. Религия
3. Философия
4. Наука

**16. Агностицизм – это:**

1. направление в теории познания, полагающее, что адекватное познание мира невозможно
2. недоверие чувственному опыту
3. философская позиция, рассматривающая все явления мира в их взаимной связи и развитии
4. отрицание рациональных путей познания мира

**Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

Вопросы для устного опроса по темам:

1. Мировоззрение как способ освоения человеком мира.
2. Мифологическое мировоззрение: сущность и особенности.
3. Философия как теоретическая форма мировоззрения.
4. Философские школы Древней Индии.
5. Проблема человека в философии Древней Индии и Древнего Китая.
6. Буддизм как религиозно-философское учение.
7. Социально-философские взгляды Конфуция.
8. Даосизм как философское направление Древнего Китая.
9. Особенности картины мира в Китайской философии.
10. Проблема бытия в античной философии.
11. Проблема человека в философии софистов и Сократа.
12. Платон как основатель западной теологии.
13. Социально-политические взгляды Платона.
14. Аристотель – вершина древнегреческой философии.
15. Эпоха эллинизма и закат античной философии.

**Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

Вопросы для устного опроса по темам:

1. Неоплатонизм и переход к новой мировоззренческой эпохе.
2. Апологетика и патристика раннего средневековья.
3. Теоцентричность средневекового мировоззрения.
4. Христианский оптимизм Аврелия Августина.
5. Методы достижения истины Ф. Аквинского.
6. Пантеизм как философское мышление эпохи Возрождения.
7. Гуманизм эпохи Возрождения.
8. Ф. Бэкон – родоначальник европейского материализма и эмпиризма.
9. Социальная утопия Томаса Мора.
10. Содержание философского рационализма Р. Декарта.
11. Учение Т. Гоббса о политическом устройстве общества.
12. Учение Д. Локка о природе общества и государства
13. Особенность философии эпохи Просвещения.
14. Сциентизм как мировоззренческая позиция эпохи Просвещения.
15. Субъективный и объективный идеализм немецкой классической философии.

**Примерная тематика рефератов:**

1. Мировоззрение как способ освоения человеком мира.
2. Мифологическое мировоззрение: сущность и особенности.
3. Философия как теоретическая форма мировоззрения.

4. Философские школы Древней Индии.
5. Проблема человека в философии Древней Индии и Древнего Китая.
6. Буддизм как религиозно-философское учение.
7. Социально-философские взгляды Конфуция.
8. Даосизм как философское направление Древнего Китая.
9. Особенности картины мира в Китайской философии.
10. Проблема бытия в античной философии.
11. Проблема человека в философии софистов и Сократа.
12. Платон как основатель западной теологии.
13. Социально-политические взгляды Платона.
14. Аристотель – вершина древнегреческой философии.
15. Эпоха эллинизма и закат античной философии.
16. Неоплатонизм и переход к новой мировоззренческой эпохе.
17. Апологетика и патристика раннего средневековья.
18. Теоцентричность средневекового мировоззрения.
19. Христианский оптимизм Аврелия Августина.
20. Методы достижения истины Ф. Аквинского.
21. Пантеизм как философское мышление эпохи Возрождения.
22. Гуманизм эпохи Возрождения.
23. Ф. Бэкон – родоначальник европейского материализма и эмпиризма.
24. Социальная утопия Томаса Мора.
25. Содержание философского рационализма Р. Декарта.
26. Учение Т. Гоббса о политическом устройстве общества.
27. Учение Д. Локка о природе общества и государства
28. Особенность философии эпохи Просвещения.
29. Сциентизм как мировоззренческая позиция эпохи Просвещения.
30. Субъективный и объективный идеализм немецкой классической философии.
31. И. Кант—основоположник классической немецкой философии.
32. Сущность теории познания И. Канта.
33. Этические взгляды И. Канта.
34. Субъективный идеализм И. Фихте.
35. Объективный идеализм Ф. Шеллинга.
36. Система и метод философии Г. Гегеля.
37. Антропологический материализм Л. Фейербаха.
38. А. Шопенгауэр – основоположник европейского иррационализма.
39. «Философия жизни» В. Дильтея.
40. Понятие «сверхчеловек» в философии Ф. Ницше.
41. Диалектико-материалистическая философия марксизма.
42. Ленинский вариант марксизма.
43. Особенности развития русской философии.
44. Проблема соотношения западного и восточного типов мышления в России.
45. Материалистическая философия России нач. XX века.
46. Философские концепции народников.
47. Религиозно-идеалистические учения в России в нач. XX века.
48. Л.Н. Толстой о проблеме спасения и смысле жизни.
49. Философия «всеединства» В.С. Соловьёва.
50. Социально-политические взгляды Шейха Мансура.

### **Вопросы к зачету/экзамену**

1. Понятие и формы мировоззрения. Особенности философского мировоззрения.
2. Предмет философии, круг ее основных проблем, структура и функции.
3. Основные принципы и основные религиозно-философские учения Древней Индии.
4. Основные принципы и основные религиозно-философские учения Древнего Китая.
5. Исторические типы философии. Периодизация, возникновение и особенности античной философии.
6. Милетская философская школа. Пифагор.
7. Гераклит Эфесский. Элейская школа.
8. Атомистическое учение Левкиппа – Демокрита.
9. Философия софистов и Сократа.
10. Философия Платона.
11. Философия Аристотеля.
12. Эпикуреизм, скептицизм, стоицизм и кинизм: поиски счастья.
13. Основные идеи патристики (Аврелий Августин).
14. Номинализм и реализм в средневековой философии.
15. Фома Аквинский о гармонии веры и разума.
16. Теория двойственной истины. Дунс Скот и У. Оккам.
17. Средневековая араб. философ. мысль (Ал-Кинди, Ал-Ашари, Аль-Фараби, Ибн-Сина, Ал-Газали, Ибн-Рушд, Ибн-Араби)
18. Основные направления и характерные черты философии эпохи Возрождения.
19. Английская философия 17 в. Ф. Бэкон. Т. Гоббс. Дж. Локк
20. Французская философия 17 в. Р. Декарт.
21. Английская философия 18 в. Дж. Беркли. Д. Юм.
22. Философия Б. Спинозы.
23. Философия Г. Лейбница.
24. Основные идеи и представители философии эпохи Просвещения.
25. Философия Канта.
26. Философия Гегеля.
27. Философия Л. Фейербаха.
28. Диалектический материализм Фридриха Энгельса и исторический материализм Карла Маркса.
29. Философия позитивизма и основные этапы ее развития.
30. Философия жизни.
31. Основные черты и представители философии экзистенциализма.
32. Традиции и особенности русской философии.
33. Философские аспекты дискуссии славянофилов и западников.
34. Философия всеединства В. Соловьева.
35. Русская философия первой половины 20 в. П. Флоренский. Н. Бердяев. А. Лосев.
36. Философия русского космизма.
37. Бытие в философии.
38. Формирование и развитие научно-философского понятия материи.
39. Философские парадигмы развития.
40. Пространство и время.

41. Проблема разума: традиции решения.
42. Проблема сознания в философии. Теория отражения.
43. Сознание и бессознательное.
44. Структура и функции и свойства сознания.
45. Философская концепция познания.
46. Формы чувственного и рационального познания.
47. Проблема истины в философии. Основные концепции истины.
48. Объективность, относительность, абсолютность, конкретность истины. Заблуждение, ошибка, ложь. Критерии истины.
49. Научное познание. Проблема научной рациональности в философии науки.
50. Синергетическая трактовка общества.
51. Теория фракталов. Фрактальность социальных структур.
52. Проблема человека в истории философии.
53. Природное, социальное, духовное как факторы развития человека.
54. Сущность человека и смысл его жизни.
55. Социальные ценности и социализация личности.
56. Общество. Специфика социальной реальности и её состав.
57. Проблема соотношения материального и духовного в обществе (общественное бытие и общественное сознание).
58. Современные концепции философии истории.
59. Проблема смысла и направленности исторического процесса.
60. Философский смысл понятия «всемирная история». Проблемы и противоречия глобального развития.

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

#### **Устный ответ**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «*отлично*» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «*хорошо*» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «*удовлетворительно*» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «*неудовлетворительно*» ставится, если обучающийся не отвечает на

поставленные вопросы.

### **Исследовательский проект (реферат)**

Исследовательский проект – проект, структура которого приближена к формату научного исследования и содержит доказательство актуальности избранной темы, определение научной проблемы, предмета и объекта исследования, целей и задач, методов, источников, историографии, обобщение результатов, выводы.

Результаты выполнения исследовательского проекта оформляется в виде реферата.

*Критерии оценивания* - поскольку структура исследовательского проекта максимально приближена к формату научного исследования, то при выставлении учитывается доказательство актуальности темы исследования, определение научной проблемы, объекта и предмета исследования, целей и задач, источников, методов исследования, выдвижение гипотезы, обобщение результатов и формулирование выводов, обозначение перспектив дальнейшего исследования.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда обучающийся демонстрирует полное понимание проблемы, все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся демонстрирует значительное понимание проблемы, все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся, демонстрирует частичное понимание проблемы, большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся демонстрирует непонимание проблемы, многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.

### **Тестирование**

Является одним из средств контроля знаний обучающихся по дисциплине.

*Критерии оценивания* – правильный ответ на вопрос

Оценка «отлично» ставится в случае, если правильно выполнено 90-100% заданий

Оценка «хорошо» ставится, если правильно выполнено 70-89% заданий

Оценка «удовлетворительно» ставится в случае, если правильно выполнено 50-69% заданий

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если правильно выполнено менее 50% заданий

## **6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

### **7.1 Основная литература**

1. Гриненко, Г. В. История философии / Г. В. Гриненко. – 3-е изд., испр. и доп. – М. : Юрайт, 2011 – 689 с. – Серия: Основы наук
2. Спиркин, А.Г. Философия: учебник / А.Г. Спиркин. – 3-е изд. перераб. И доп. – М.: Юрайт, 2011. – 828 с. (Основы наук).

### **7.2. Дополнительная литература**

1. История философии [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Бородич [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2012. — 998 с. — 978-985-06-2107-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20215.html>
2. Макулин А.В. История философии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Макулин. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2016. — 444 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49884.htm>

3. История философии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Перцев [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2014. — 324 с. — 978-5-7996-1177-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68337.html>
4. Сергодеева Е.А. История философии [Электронный ресурс] : практикум / Е.А. Сергодеева, Д.А. Ерохин, Н.А. Попова. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 114 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69388.html>
5. Чанышев А.Н. История философии Древнего мира [Электронный ресурс] : учебник для вузов / А.Н. Чанышев. — Электрон. текстовые данные. — М. : Академический Проект, 2016. — 608 с. — 978-5-8291-2522-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/60088.html>
6. История философии. Курс лекций в конспективном изложении [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.А. Акулова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Прометей, 2014. — 98 с. — 978-5-9905886-2-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/30405.html>
7. Макулин А.В. Рабочая тетрадь. Философия. Часть первая. История философии [Электронный ресурс] / А.В. Макулин. — Электрон. текстовые данные. — Архангельск: Северный государственный медицинский университет, 2015. — 235 с. — 978-5-91702-179-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49885.html>
8. История философии. Запад-Россия-Восток. Книга вторая. Философия XV-XIX вв. [Электронный ресурс] : учебник для вузов / А.Б. Баллаев [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Академический Проект, 2017. — 495 с. — 978-5-8291-2548-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36372.html>
9. Беляев Г.Г. История мировой и отечественной философии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Г. Беляев, Н.П. Котляр. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2016. — 64 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65660.html>
10. История зарубежной философии. Средние века: апологетика и патристика [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Кудрявцева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2016. — 328 с. — 978-5-7996-1692-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68248.html>
11. Нестер Т.В. Основы философии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.В. Нестер. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 216 с. — 978-985-503-605-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67703.html>
12. Краткий курс по философии [Электронный ресурс] / . — Электрон. текстовые данные. — М. : РИПОЛ классик, Окей-книга, 2016. — 160 с. — 978-5-386-089-57-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73421.html>
13. Хрестоматия по истории философии [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов культуры и искусства / . — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Саратовская государственная консерватория имени Л.В. Собинова, 2015. — 404 с. — 978-5-94841-209-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54423.html>
14. Торчинов Е.А. Пути философии Востока и Запада. Познание запредельного [Электронный ресурс] / Е.А. Торчинов. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : РИПОЛ классик, Пальмира, 2017. — 464 с. — 978-5-521-00291-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73407.html>
15. Сергодеева Е.А. Новейшие тенденции и направления зарубежной философии [Электронный ресурс] : практикум / Е.А. Сергодеева. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Северо-

**8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины**

1. <http://www.iprbookshop.ru>
2. <http://ivis.ru>
3. <http://www.studentlibrary.ru>
4. [www.chechnya.gov.ru](http://www.chechnya.gov.ru)
5. [www.rost.ru](http://www.rost.ru)
6. [www.region95.ru](http://www.region95.ru)

**9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

**10. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.
2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.
3. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
4. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке.
5. комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра отечественной истории

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
« История России »

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника    | Бакалавр                     |
| Форма обучения             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.

**Солтамурадов М.Д.** Рабочая программа учебной дисциплины «История России» [Текст]  
/ Сост. М.Д.Солтамурадов – Грозный: ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры отечественной истории, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 01 от 1 сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

© М.Д.Солтамурадов, 2023г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени  
Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины;                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;                                                                          | 5  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;                                                                                                                                                        | 7  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;                                        | 8  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                                | 30 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                                      | 37 |
| 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);                                                                                                                    | 40 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля);                                                                           | 40 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                  | 40 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости); | 40 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                 | 40 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

### Цели изучения дисциплины «История»:

– сформировать у студентов целостное видение исторического процесса в единстве всех его характеристик; дать представление об историческом пути России, ее месте в мировой и европейской цивилизации; ввести студентов в круг исторических проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности; выработать навыки получения, анализа и обобщения исторической информации.

### Задачи освоения дисциплины:

- воспитание гражданственности и патриотизма как преданности своему Отечеству;
- воспитание нравственности, морали, толерантности;
- сформировать у обучающихся способность восприятия межкультурного разнообразия российского общества в социально-историческом контексте;
- познакомить обучающихся с движущими силами и закономерностями российского исторического процесса;
- выработать у обучающихся умение анализировать место и роль человека в историческом процессе России, политической организации общества;
- выработать навыки исторической аналитики: способность на основе исторического анализа и проблемного подхода преобразовывать информацию в знание, осмысливать процессы, события и явления в истории России в их динамике и взаимосвязи, руководствуясь принципами научной объективности и историзма.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС по данному направлению подготовки 05.03.02 География, указываются компетенции и их коды:

| Группа компетенций | Категория компетенций        | Код наименование компетенции                                                                                                 |
|--------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Универсальные      | Межкультурное взаимодействие | УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |

| Код компетенции                                                                                                              | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                                           | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК-5.1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных, религиозных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям                       | <b>Знать:</b><br>– движущие силы и закономерности российского исторического процесса;<br>– основы и принципы межкультурного взаимодействия в истории России;<br><b>Уметь:</b><br>– анализировать основные этапы истории России;<br>– применять научную историческую терминологию и основные научные категории гуманитарного знания;<br><b>Владеть:</b><br>– представлениями о событиях российской истории, основанными на принципе историзма |
|                                                                                                                              | УК-5.2. Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп                                            | <b>Знать:</b><br>– место и роль человека в историческом процессе России, политической организации общества;<br>– различные подходы к оценке и периодизации отечественной истории;<br><b>Уметь:</b><br>– осуществлять эффективный поиск информации и критики источников<br><b>Владеть:</b><br>– информацией о культурных особенностях и традициях различных социальных групп                                                                  |
|                                                                                                                              | УК-5.3. Использует философские знания для формирования мировоззренческой позиции, предполагающей принятие нравственных обязательств по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе. | <b>Знать:</b><br>– основные этапы и ключевые события истории России;<br>– выдающихся деятелей истории России<br><b>Уметь:</b><br>– работать с разноплановыми источниками<br><b>Владеть:</b><br>– навыками самостоятельного анализа и оценки исторических явлений и вклада исторических деятелей в развитие российской цивилизации.                                                                                                           |

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «История (история России, всеобщая история)» Б1.О.02 изучается в рамках обязательной части блока Б1 ОПОП подготовки обучающихся по направлению 05.03.03 «Геоинформатика».

Курс опирается на уже полученные знания из курса школьной программы.

В свою очередь, данный курс, помимо самостоятельного значения, является предшествующей дисциплиной для курсов: История Чеченской Республики, Чеченская традиционная культура и этика.

### 4.Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 академических часов)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов |  |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--|-----------|
|                                                                   | №<br>семестра<br>1  |  | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>32</b>           |  | <b>32</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                  |  | 16        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                  |  | 16        |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |  |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>76</b>           |  | <b>76</b> |
| Курсовой проект (КП),курсовая работа(КР)                          |                     |  |           |
| Собеседование (С)                                                 | 25                  |  | 25        |
| Реферат (Р)                                                       | 25                  |  | 25        |
| Доклад (Д)                                                        | 26                  |  | 26        |
| Тест (Т)                                                          |                     |  |           |
| <b>Контроль</b>                                                   | <b>36-экзамен</b>   |  | <b>36</b> |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| <i>№<br/>n/n</i> | <i>Наименование раздела</i>                                                                                 | <i>Содержание раздела</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Форма<br/>текущего<br/>контроля</i> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1                | Древнерусское государство в IX–XII вв. Русские земли в период политической раздробленности и ордынского ига | Введение в учебный курс «История России (с древнейших времен – начало XIX века)». Образование древнерусского государства. «Норманнская теория». Политический и социальный строй Киевской Руси в IX–XII вв. Политическая дезинтеграция русских земель в XII–XIII вв. Татаро-монгольское нашествие и ордынское иго                                                                                                                                                         | (С), (Д)                               |
| 2                | Образование и становление единого Русского государства (XIV–XVI вв.)                                        | Возвышение Москвы и основные этапы объединения русских земель. Свержение ордынского ига. Начало правления Ивана Грозного. Реформы «Избранной Рады». Политика «Опричнины». Правление Бориса Годунова. Русская культура конца XII–XVI вв.                                                                                                                                                                                                                                  | (С)                                    |
| 3                | Российское государство в XVII–XVIII столетии                                                                | Окончание Смуты и избрание на царство Михаила Романова. Правление Михаила Романова. Начало царствования Алексея Михайловича. Преобразования в царствование Алексея Михайловича. Народные движения. Россия в годы царствования Федора Алексеевича и правления Софьи Алексеевны. Правление Петра I. Эпоха дворцовых переворотов. «Просвещённый абсолютизм» Екатерины II. Внешняя политика России во второй половине XVIII в. Развитие культуры во второй половине XVIII в. | (С), (Д)                               |
| 4                | Российская империя на рубеже XIX–XX в.                                                                      | Мировой экономический и общенациональный кризис 1900–1903 гг. Образование российской социал-демократии. Русско-японская война и Первая русская революция. Становление российской многопартийности и парламентаризма. Россия в Первой мировой войне. Подвиг «Дикой дивизии». Нарастание общенационального кризиса                                                                                                                                                         | (С), (Д)                               |

Собеседование (С), тестирование (Т), реферат (Р), доклад (Д)

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

| №<br>раз<br>дела | Наименование раздела                                                                                        | Количество часов |                   |           |    |                        |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----|------------------------|
|                  |                                                                                                             | Всего            | Аудиторная работа |           |    | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|                  |                                                                                                             |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР |                        |
| 1                | Древнерусское государство в IX–XII вв. Русские земли в период политической раздробленности и ордынского ига | 26               | 4                 | 4         |    | 18                     |
| 2                | Образование и становление единого Русского государства (XIV–XVI вв.)                                        | 26               | 4                 | 4         |    | 18                     |
| 3                | Российское государство в XVII–XVIII столетии                                                                | 28               | 4                 | 4         |    | 20                     |
| 4                | Российская империя на рубеже XIX–XX в.                                                                      | 28               | 4                 | 4         |    | 20                     |
| <b>Итого</b>     |                                                                                                             | <b>108</b>       | <b>16</b>         | <b>16</b> |    | <b>76</b>              |

### Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                                    | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|
| Древнерусское государство в IX–XII вв. Русские земли в период политической раздробленности и ордынского ига | подготовка к практическим занятиям                               | Собеседование      | 10           | УК-5               |
|                                                                                                             | написание доклада                                                | Доклад             | 10           |                    |
| Образование и становление единого Русского государства (XIV–XVI вв.)                                        | подготовка к практическим занятиям                               | Собеседование      | 18           | УК-5               |
| Российское государство в XVII–XVIII столетии                                                                | подготовка к практическим занятиям                               | Собеседование      | 9            | УК-5               |
|                                                                                                             | написание доклада                                                | Доклад             | 10           |                    |
| Российская империя на рубеже XIX–XX в.                                                                      | подготовка к практическим занятиям                               | Собеседование      | 9            | УК-5               |
|                                                                                                             |                                                                  | Доклад             | 10           |                    |
| Всего часов                                                                                                 |                                                                  |                    | 76           |                    |



#### 4.4. Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.5. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия        | № раздела | Тема                                                                                                        | Количество часов |
|------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1                | 2         | 3                                                                                                           | 4                |
| 2 семестр        |           |                                                                                                             |                  |
| 1-4              | 1         | Древнерусское государство в IX–XII вв. Русские земли в период политической раздробленности и ордынского ига | 4                |
| 5-8              | 2         | Образование и становление единого Русского государства (XIV–XVI вв.)                                        | 4                |
| 9-12             | 3         | Российское государство в XVII–XVIII столетии                                                                | 4                |
| 13-17            | 4         | Российская империя на рубеже XIX–XX в.                                                                      | 4                |
| Итого в семестре |           |                                                                                                             | 16               |

#### 4.7. Курсовая проект (курсовая работа).

Программой не предусмотрены

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «История» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной литературой обзорного характера, а также выполнением дополнительных заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

#### 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

##### Этапы формирования компетенций

| № п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины | Код компетенции (или ее части) | Наименование оценочного средства |            |
|-------|------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------|
|       |                                          |                                | вид                              | количество |
| 1     |                                          | УК-5.1                         | Собеседование                    | 10         |

|   |                                                                                                             |        |                             |    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|----|
|   | Древнерусское государство в IX–XII вв. Русские земли в период политической раздробленности и ордынского ига |        | Доклад                      | 10 |
| 2 | Образование и становление единого Русского государства (XIV–XVI вв.)                                        | УК-5.1 | Собеседование               | 10 |
| 3 | Российское государство в XVII–XVIII столетии                                                                | УК-5.1 | Собеседование               | 10 |
|   |                                                                                                             |        | Доклад                      | 10 |
| 4 | Российская империя на рубеже XIX–XX в.                                                                      | УК-5.1 | Собеседование               | 10 |
|   |                                                                                                             |        | Доклад                      | 10 |
|   | Экзамен                                                                                                     |        | Вопросы к зачету и экзамену |    |

#### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ

| Оценка                | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Отлично»             | Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении задания, использует в ответе материал разнообразных литературных источников, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач |
| «Хорошо»              | Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения                                                                                                                                                                                      |
| «Удовлетворительно»   | Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                                                                           |
| «Неудовлетворительно» | Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

## 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.

### 7.1 Основная литература

Бугров К.Д. История России: учебное пособие для СПО / Бугров К.Д., Соколов С.В.. – Саратов: Профобразование, 2021. – 125 с. – ISBN 978-5-4488-1105-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/104903.html> (дата обращения: 31.03.2021). – Режим доступа: <https://www.iprbookshop.ru/104903.html>

2. Рыбаков С.В. История России с древнейших времен до 1917 года: учебное пособие для СПО / Рыбаков С.В. – Саратов: Профобразование, 2021. – 354 с. – ISBN 978-5-4488-1134-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/104904.html> (дата обращения: 31.03.2021). – Режим доступа: <https://www.iprbookshop.ru/104904.html>

### 7.2 Дополнительная литература

- <http://www.iprbookshop.ru/64177.html>

История. История России IX – начала XX века. Учебное пособие

- <http://www.iprbookshop.ru/18254.html>

История. Учебное пособие

- <http://www.iprbookshop.ru/32047.html>

История России (1917-1991). Учебник для вузов

- <http://www.iprbookshop.ru/50373.html>

Великая Россия. История и современность. К 1150-летию Российской государственности

- <http://www.iprbookshop.ru/61346.html>

Россия в начале XX века. Учебник

- <http://www.iprbookshop.ru/44693.html>

Россия в XVII веке. Учебное пособие

- <http://www.iprbookshop.ru/38484.html>

Россия в XX веке. Реформы, революции, войны. Материалы международной научной конференции

- <http://www.iprbookshop.ru/13167.html>

История России XIX-начала XX века. Учебник

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины

7. <http://www.iprbookshop.ru>

8. <http://ivis.ru>

9. <http://www.studentlibrary.ru>

10. [www.chechnya.gov.ru](http://www.chechnya.gov.ru)

11. [www.rost.ru](http://www.rost.ru)

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля). (отдельный документ)**

Комплексное изучение предлагаемой студентам учебной дисциплины «История» предполагает овладение материалами лекций, учебников, творческую работу студентов в ходе проведения практических занятий, а также систематическое выполнение заданий для самостоятельной работы студентов.

Освоение содержания учебной дисциплины «Отечественная история» обеспечивает достижение студентами следующих предметных результатов:

- сформированность представлений о современной исторической науке, её специфике, методах исторического познания и роли в решении задач прогрессивного развития России в глобальном мире;
- владение комплексом знаний об истории России и человечества в целом, представлениями об общем и особенном в мировом историческом процессе;
- сформированность умений применять исторические знания в профессиональной и общественной деятельности, поликультурном общении;
- сформированность умений вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике.

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках, рассматриваемых тем, делаются акценты на наиболее сложные и интересные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты студентами во внимание. Материалы лекций являются основой для подготовки студента к практическим занятиям.

Основной целью практических занятий является контроль за степенью усвоения пройденного материала, ходом выполнения студентами самостоятельной работы и рассмотрение наиболее сложных и спорных вопросов в рамках темы практического занятия. Выполнение практических заданий способствует более глубокому изучению проблем, выносимых на обсуждение на лекциях. К каждому занятию студенты должны изучить соответствующий теоретический материал по учебникам и конспектам лекций. Ряд вопросов дисциплины, требующих авторского подхода к их рассмотрению, заслушиваются на практических занятиях в форме подготовленных студентами сообщений (10-15 минут) с последующей их оценкой всеми студентами группы. Для успешной подготовки устных сообщений на практических занятиях студенты в обязательном порядке, кроме рекомендуемой к изучению литературы, должны использовать публикации по изучаемой теме в тематических журналах.

#### **Методические указания для практических и/или семинарских занятий**

Практические занятия – это более глубокое и объемное исследование избранной проблемы учебного курса. Они формируют у будущих специалистов теоретические знания и практические навыки, которые позволяют анализировать экономические процессы на конкретной территории и научат пользоваться методами научных исследований в различных направлениях местного самоуправления.

Практические занятия предусмотрены учебным планом по направлению подготовки 38.03.03 – «Управление персоналом»

Основными задачами практических занятий являются:

- Выработка навыков творческого мышления и умения применять обоснованные в организационно-управленческом отношении решения проблем, воспитание чувства ответственности за качество принятых решений;
- Применение современных методов организационного и социального анализа, оценки, сравнения, выбора и обоснования предлагаемых проектных документов;
- Приобщение к работе со специальной и нормативной литературой, использованием современных информационных технологий. Студенту, работая над практическими занятиями, следует:
- изучить и проанализировать научную, учебно-методическую литературу;

- изучить и проанализировать историю исследуемой проблемы, ее практическое состояние с учетом передового опыта преподавателей.
- провести по мере необходимости опытно-экспериментальную работу или фрагмент по проблеме исследования, определив четко цели и методы исследования;
- обобщить результаты проведенных исследований, обосновать выводы и дать практические рекомендации;

Подготовка к практическим занятиям предполагает ознакомление студента с методологией вопроса, различными точками зрения. Студент должен выявить ключевые положения проблемы, своими словами прокомментировать их, критически оценить предлагаемые подходы к решению данного вопроса. В обсуждении ситуаций желательно отражение *собственной позиции* студента по изучаемому вопросу, которое должно быть снабжено соответствующей аргументацией.

Получение углубленных знаний по изучаемой дисциплине достигается за счет дополнительных часов к аудиторной работе – самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа студента в аудитории под контролем преподавателя (СРБ КП) – это деятельность в процессе обучения в аудитории, выполняемая по заданию преподавателя, под его руководством и контролем, т.е. с его непосредственным участием.

К рекомендуемым формам СРБ КП по дисциплине «История России» относится: работа в библиотеках, в электронных поисковых системах и т.п. по сбору материалов, необходимых для проведения практических занятий или выполнения конкретных заданий преподавателя по изучаемым темам, для знакомства с дополнительной научной литературой по проблематике дисциплины, тестирование; ответы на вопросы; собеседование; проверка правильности выполнения домашнего задания.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

## **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения

укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

3. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

4. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке.

5. комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

Кафедра «Философия»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Основы Российской государственности»**

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки<br>(специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                            | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                       | Бакалавр                     |
| Форма обучения                                | Очная, заочная               |

Грозный, 2023

**Эльбиева Л.Р.** Рабочая программа учебной дисциплины «**Основы Российской государственности**» [Текст] / Сост. Л.Р. Эльбиева – Грозный: ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры философии, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол №11 от 5 июля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

© Л.Р. Эльбиева, 2023г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023



## Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 5  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 6  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 6  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 14 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 17 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 23 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 24 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 24 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 27 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 28 |

## **1. Цели и задачи освоения дисциплины**

Цель дисциплины- формирование у обучающихся системы знаний, навыков и компетенций, а также ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу, развитием чувства патриотизма и гражданственности, формированием духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации и сопряжение индивидуального достоинства и успеха с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины.

Реализация курса предполагает последовательное освоение студентами знаний, представлений, научных концепций, а также исторических, культурологических, социологических и иных данных, связанных с проблематикой развития российской цивилизации и её государственности в исторической ретроспективе и в условиях актуальных вызовов политической, экономической, техногенной и иной природы.

### **Задачи освоения дисциплины**

Представить историю России в её непрерывном цивилизационном измерении, отразить её наиболее значимые особенности, принципы и актуальные ориентиры;

- раскрыть ценностно-поведенческое содержание чувства гражданственности и патриотизма, неотделимого от развитого критического мышления, свободного развития личности и способности независимого суждения об актуальном политико-культурном контексте;

- рассмотреть фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представить их в актуальной и значимой перспективе, воспитывающей в гражданине гордость и сопричастность своей культуре и своему народу;

- представить ключевые смыслы, этические и мировоззренческие доктрины, сложившиеся внутри российской цивилизации и отражающие её многонациональный, многоконфессиональный и солидарный (общинный) характер;

- рассмотреть особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении;

- исследовать наиболее вероятные внешние и внутренние вызовы, стоящие перед лицом российской цивилизации и её государственностью в настоящий момент, обозначить ключевые сценарии её перспективного развития;

- обозначить фундаментальные ценностные принципы (константы) российской цивилизации (единство многообразия, суверенитет (сила и доверие), согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие), а также связанные между собой ценностные ориентиры российского цивилизационного развития.

## **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с**

**планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

| <b>Группа компетенций</b> | <b>Категория компетенций</b> | <b>Код и наименование компетенции</b>                                                                                              |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Универсальные             | Межкультурное взаимодействие | <b>УК-5</b> Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |

**Компетенции, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине**

| <b>Код компетенции</b> | <b>Код и наименование индикатора компетенции</b>                                                                                   | <b>Результаты обучения по дисциплине</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-5</b>            | <b>УК-5</b> Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | <p><b>Знать:</b> - фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представлять их в актуальной и значимой перспективе;</p> <p>- особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении;</p> <p>- фундаментальные ценностные принципы российской цивилизации (такие как многообразие, суверенность, согласие, доверие и созидание), а также перспективные ценностные ориентиры российского цивилизационного развития (такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость)</p> <p><b>Уметь:</b> - адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различий, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям; - находить и использовать необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп;</p> <p>- проявлять в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных</p> |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира;</p> <p><b>Владеть:</b> - навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции;</p> <p>- навыками аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера;</p> <p>- развитым чувством гражданственности и патриотизма, навыками самостоятельного критического мышления.</p> |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 10.03.01 «Информационная безопасность».

Дисциплина Б1.О. «Основы Российской государственности» относится к блоку 1, обязательной части, дисциплин рабочего учебного плана по направлению подготовки «Организация и технологии защиты информации». Изучается на 1 курсе в 1-м семестре.

### 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий

#### 4.1. Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов 72/2 |  |           |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|-----------|
|                                                                   | 1 семестр                |  | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>34</b>                |  | <b>72</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 17                       |  | 17        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 17                       |  | 17        |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                          |  |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>38</b>                |  | <b>38</b> |
| Доклад (Д)                                                        |                          |  |           |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                          |  |           |
| Зачёт/экзамен                                                     | зачет                    |  | 72/2      |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

## 4.2. Содержание разделов дисциплины

| №<br>п/п | Наименование<br>раздела                                     | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Форма<br>текущего<br>контроля |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1        | Что такое Россия.                                           | Страна в её пространственном, человеческом, ресурсном, идейно-символическом и нормативно-политическом измерении. Объективные и характерные данные о России, её географии, ресурсах, экономике. Население, культура, религии и языки. Современное положение российских регионов. Выдающиеся персоналии («герои»). Ключевые испытания и победы России, отразившиеся в её современной истории.                                                                                                                                                                                                                    | УО ,Т,Д                       |
| 2        | Российское государство-цивилизация.                         | Исторические, географические, институциональные основания формирования российской цивилизации. Концептуализация понятия «цивилизация» (вне идей стадияльного детерминизма).<br><br>Что такое цивилизация? Какими они были и бывают? Плюсы и минусы цивилизационного подхода. Особенности цивилизационного развития России: история многонационального характера общества, перехода от имперской организации к федеративной, межкультурного диалога за пределами России (и внутри неё). Роль и миссия России в работах различных отечественных и зарубежных философов, историков, политиков, деятелей культуры. | УО, Т, Д                      |
| 3        | Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. | Мировоззрение и его значение для человека, общества, государства.<br><br>Что такое мировоззрение? Теория вопроса и смежные научные концепты. Мировоззрение как функциональная система. Мировоззренческая система российской цивилизации. Представление ключевых мировоззренческих позиций и понятий, связанных с российской идентичностью, в историческом измерении и в контексте российского федерализма. Рассмотрение этих мировоззренческих позиций с точки зрения ключевых элементов общественно-политической жизни (мифы, ценности и убеждения, потребности и                                             | УО,<br>Т, Д                   |

|   |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |
|---|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|   |                                           | <p>стратегии). Значение коммуникационных практик и государственных решений в области мировоззрения (политика памяти, символическая политика и пр.) Самостоятельная картина мира и история особого мировоззрения российской цивилизации. Ценностные принципы (константы) российской цивилизации: единство многообразия, суверенитет (сила и доверие), согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие.</p> <p>Их отражение в актуальных социологических данных и политических исследованиях. «Системная модель мировоззрения» («человек – семья – общество – государство – страна») и её репрезентации («символы – идеи и язык – нормы – ритуалы – институты»).</p>      |          |
| 4 | <p>Политическое устройство России.</p>    | <p>Объективное представление российских государственных и общественных институтов, их истории и ключевых причинно-следственных связей последних лет социальной трансформации.</p> <p>Основы конституционного строя России. Принцип разделения властей и демократия. Особенности современного российского политического класса. Генеалогия ведущих политических институтов, их история причины и следствия их трансформации. Уровни организации власти в РФ. Государственные проекты и их значение (ключевые отрасли, кадры, социальная сфера)</p>                                                                                                                                                 | УО, Т, Д |
| 5 | <p>Вызовы будущего и развитие страны.</p> | <p>Сценарии перспективного развития страны и роль гражданина в этих сценариях.</p> <p>Глобальные тренды и особенности мирового развития. Техногенные риски, экологические вызовы и экономические шоки. Суверенитет страны и его место в сценариях перспективного развития мира и российской цивилизации. Стабильность, миссия, ответственность и справедливость как ценностные ориентиры для развития и процветания России Солидарность, единство и стабильность российского общества в цивилизационном измерении. Стремление к компромиссу, альтруизм и взаимопомощь как значимые принципы российской политики. Ответственность и миссия как ориентиры личностного и общественного развития.</p> | УО, Т, Д |

|  |  |                                                                                                                                                                                 |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | Справедливость и меритократия в российском обществе. Представление о коммунитарном характере российской гражданственности, неразрывности личного успеха и благосостояния Родины |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Тестирование (Т), доклад (Д), устный ответ (УО)

### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в \_\_1\_\_ семестре

| №<br>п/п |                                                             | Всего | Аудиторная работа |    |    | Внеауд.<br>работа<br>СР |
|----------|-------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----|----|-------------------------|
|          |                                                             |       | Л                 | ПЗ | ЛР |                         |
| 1        | 2                                                           | 3     | 4                 | 5  | 6  | 7                       |
| 1        | Что такое Россия.                                           | 8     | 2                 | 2  |    | 6                       |
| 2        | Российское государство-цивилизация.                         | 16    | 4                 | 4  |    | 8                       |
| 3        | Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. | 16    | 4                 | 4  |    | 8                       |
| 4        | Политическое устройство России.                             | 16    | 4                 | 4  |    | 8                       |
| 5        | Вызовы будущего и развитие страны.                          | 14    | 3                 | 3  |    | 8                       |
|          | <b>Итого</b>                                                | 72    | 17                | 17 |    | 38                      |

#### 4.4 Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|

|                                                             |                                     |                                     |    |      |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----|------|
| Что такое Россия.                                           | Самостоятельное изучение литературы | Устный опрос, тестирование, реферат | 6  | УК-5 |
| Российское государство-цивилизация.                         | Самостоятельное изучение литературы | Устный опрос, тестирование, реферат | 8  | УК-5 |
| Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. | Подготовка Интернет-обзора          | Устный опрос, тестирование, реферат | 8  | УК-5 |
| Политическое устройство России.                             | Самостоятельное изучение литературы | Устный опрос, тестирование, реферат | 8  | УК-5 |
| Вызовы будущего и развитие страны.                          | Реферирование литературы            | Устный опрос, тестирование, реферат | 8  | УК-5 |
| <b>Всего часов</b>                                          |                                     |                                     | 38 |      |

#### 4.5. Лабораторные занятия.

Лабораторные занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                      | Количество часов |
|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                         | 4                |
| 1         | 1.        | Современная Россия: цифры и факты, достижения и герои.                                    | 2                |
| 2         | 2         | Цивилизационный подход: возможности и ограничения.                                        | 2                |
| 3         | 2         | Философское осмысление России как цивилизации                                             | 2                |
| 4         | 3         | Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. Мировоззрение и идентичность. | 2                |
| 5         | 3         | Мировоззренческие принципы (константы) российской цивилизации.                            | 2                |
| 6         | 4         | Политическое устройство России. Конституционные принципы и разделение властей.            | 2                |
| 7         | 4         | Стратегическое планирование: национальные проекты и государственные программы             | 2                |
| 8         | 5         | Вызовы будущего и развитие страны. Актуальные вызовы и проблемы развития России.          | 2                |



|   |   |                                          |    |
|---|---|------------------------------------------|----|
| 9 | 5 | Сценарии развития российской цивилизации | 1  |
|   |   | Итого в семестре:                        | 17 |

## ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.2 Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины по очно-заочной форме обучения составляет 2 зачетные единицы (72 академических часов).

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов 72/2 |  |           |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|-----------|
|                                                                   | 1 семестр                |  | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>34</b>                |  | <b>34</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 17                       |  | 17        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 17                       |  | 17        |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                          |  |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>38</b>                |  | <b>38</b> |
| <i>Доклад (Д)</i>                                                 |                          |  |           |
| <i>Эссе (Э)</i>                                                   |                          |  |           |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                          |  |           |
| Зачёт/экзамен                                                     | зачет                    |  | 72/2      |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

| №<br>п/п |                                     | Всего | Аудиторная работа |    |    | Внеауд.<br>работа<br>СР |
|----------|-------------------------------------|-------|-------------------|----|----|-------------------------|
|          |                                     |       | Л                 | ПЗ | ЛР |                         |
| 1        | 2                                   | 3     | 4                 | 5  | 6  | 7                       |
| 1        | Что такое Россия.                   | 10    | 2                 | 2  |    | 6                       |
| 2        | Российское государство-цивилизация. | 16    | 4                 | 4  |    | 8                       |

|   |                                                             |    |    |    |  |    |
|---|-------------------------------------------------------------|----|----|----|--|----|
| 3 | Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. | 16 | 4  | 4  |  | 8  |
| 4 | Политическое устройство России.                             | 16 | 4  | 4  |  | 8  |
| 5 | Вызовы будущего и развитие страны.                          | 14 | 3  | 3  |  | 8  |
|   | <b>Итого</b>                                                | 72 | 17 | 17 |  | 38 |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                    | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                 | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------|--------------------|
| Что такое Россия.                                           | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, доклад | 6            | УК-5               |
| Российское государство-цивилизация.                         | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, доклад | 8            | УК-5               |
| Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, доклад | 8            | УК-5               |
| Политическое устройство России.                             | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, доклад | 8            | УК-5               |
| Вызовы будущего и развитие страны.                          | Реферирование литературы                                         | Устный опрос, тестирование, доклад | 8            | УК-5               |
| <b>Всего часов</b>                                          |                                                                  |                                    | 38           |                    |

#### 4.5 Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия | № раздела | Тема | Количество часов |
|-----------|-----------|------|------------------|
| 1         | 2         | 3    | 4                |

|   |    |                                                                                           |    |
|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 | 1. | Современная Россия: цифры и факты, достижения и герои.                                    | 2  |
| 2 | 2  | Цивилизационный подход: возможности и ограничения.                                        | 2  |
| 3 | 2  | Философское осмысление России как цивилизации                                             | 2  |
| 4 | 3  | Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. Мировоззрение и идентичность. | 2  |
| 5 | 3  | Мировоззренческие принципы (константы) российской цивилизации.                            | 2  |
| 6 | 4  | Политическое устройство России. Конституционные принципы и разделение властей.            | 2  |
| 7 | 4  | Стратегическое планирование: национальные проекты и государственные программы             | 2  |
| 8 | 5  | Вызовы будущего и развитие страны. Актуальные вызовы и проблемы развития России.          | 2  |
| 9 | 5  | Сценарии развития российской цивилизации                                                  | 1  |
|   |    | Итого в семестре:                                                                         | 17 |

#### **4.7.Курсовой проект (курсовая работа)**

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

#### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «Основы Российской государственности» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

| Наименование тем                                            | Содержание самостоятельной работы                                                                                                             | Форма контроля                       | Учебно-методическая литература                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Что такое Россия.                                           | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях. | Опрос, оценка выступлений, докладов. | <p>Аузан А.А., Никишина Е.Н. Социокультурная экономика: как культура влияет на экономику, а экономика — на культуру. М.: Экономический факультет МГУ имени М. В. Ломоносова, 2021.</p> <p>Голосов Г.В. Сравнительная политология. СПб.: Изд-во Европ. ун-та в Санкт-Петербурге, 2022.</p> <p>Джессоп Б. Государство: прошлое, настоящее, будущее. М.: «Дело», 2019.<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a></p>                                                                                                                                                                     |
| Российское государство-цивилизация.                         | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях. | Опрос, оценка выступлений, докладов. | <p>Марасанова В.М., Багдасарян В.Э., Иерусалимский Ю.Ю., Дмитриев М.В., Дементьева В.В., Любичанковский С.В., Урядова А.В., Федюк В.П. Изучение истории российской государственности: учебные материалы образовательного модуля. Учебнометодическое пособие и УМК для вузов. Ярославль : «Индиго», 2023.</p> <p>Миллер А.И. Нация, или Могущество мифа. СПб.: Изд-во Европ. ун-та в Санкт-Петербурге, 2016.</p> <p>Орлов А.С., Георгиева Н.Г., Георгиев В.А., Сивохина И.А. История России. М.: «Проспект», 2023 г.<br/> Режим доступа:<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a></p> |
| Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка                                                | Опрос, оценка выступлений, докладов. | <p>Марасанова В.М., Багдасарян В.Э., Иерусалимский Ю.Ю., Дмитриев М.В., Дементьева В.В., Любичанковский С.В., Урядова А.В., Федюк В.П. Изучение истории российской государственности: учебные материалы образовательного модуля.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                    |                                                                                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | докладов на семинарах и практических занятиях.                                                                                                                                               |                                      | <p>Учебнометодическое пособие и УМК для вузов. Ярославль : «Индиго», 2023.</p> <p>Миллер А.И. Нация, или Могущество мифа. СПб.: Изд-во Европ. ун-та в Санкт-Петербурге, 2016.</p> <p>Орлов А.С., Георгиева Н.Г., Георгиев В.А., Сивохина И.А. История России. М.: «Проспект», 2023 г.</p> <p>Режим доступа:<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/68337.html">http://www.iprbookshop.ru/68337.html</a></p>                                                                                                                  |
| Политическое устройство России.    | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, работа с тестами и вопросами для самопроверки; | Опрос, оценка выступлений, докладов. | <p>Патрушев С.В. Институциональная политология: Современный институционализм и политическая трансформация России. М.: ИСП РАН, 2006.</p> <p>Соловьев А.И. Принятие и исполнение государственных решений. М.: Аспект Пресс, 2017</p> <p>Туровский Р.Ф. Политическая регионалистика. М.: ГУ-ВШЭ, 2008</p> <p>Хархордин О.В. Основные понятия российской политики. М.: Новое литературное обозрение, 2011</p> <p>Режим доступа:<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/69388.html">http://www.iprbookshop.ru/69388.html</a></p> |
| Вызовы будущего и развитие страны. | Проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, работа с тестами и вопросами для самопроверки; | Опрос, оценка выступлений, докладов. | <p>Патрушев С.В. Институциональная политология: Современный институционализм и политическая трансформация России. М.: ИСП РАН, 2006.</p> <p>Соловьев А.И. Принятие и исполнение государственных решений. М.: Аспект Пресс, 2017</p> <p>Туровский Р.Ф. Политическая регионалистика. М.: ГУ-ВШЭ, 2008</p>                                                                                                                                                                                                                       |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>Хархордин О.В. Основные понятия российской политики. М.: Новое литературное обозрение, 2011</p> <p>Режим доступа:<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/60088.html">http://www.iprbookshop.ru/60088.html</a> </p> |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

**Образец тестовых заданий для текущего контроля:**

1 Действующая Конституция Российской Федерации была принята...

А) в 2020 году Б) в 1993 году В) в 2000 году Г) в 1995 году

2 Этап «цветущей сложности» в цивилизационном развитии выделял:

А) Константин Леонтьев Б) Уильям Макнил В) Арнольд Тойнби

Г) Вадим Цымбурски.

3. Какой (какие) из этих органов государственной власти РФ не входит (не входят) ни в одну из её ветвей:

А) Счетная Палата   Б) Совет Федерации   В) Федеральное агентство по делам молодёжи   Г) Президент.

4. «Система мероприятий и инструментов государственной политики, обеспечивающих в рамках реализации ключевых государственных функций достижение приоритетов и целей государственной политики в сфере социально-экономического развития и безопасности» - это...

А) закон   Б) государственная программа   В) государственный бюджет  
Г) местное самоуправление

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

Вопросы для устного опроса по темам:

**Тема № 1.** Современная Россия: цифры и факты, достижения и герои.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Страна в её пространственном, человеческом, ресурсном, идейно-символическом и нормативно-политическом измерении.

Объективные и характерные данные о России, её географии, ресурсах, экономике. Население, культура, религии и языки.

Современное положение российских регионов.

Выдающиеся персоналии («герои»).

Ключевые испытания и победы России, отразившиеся в её современной истории.

## **Тема № 2 Цивилизационный подход: возможности и ограничения.**

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Что такое цивилизация? Какими они были и бывают?  
Плюсы и минусы цивилизационного подхода.

## **Тема № 3. Философское осмысление России как цивилизации**

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Особенности цивилизационного развития России: история многонационального характера общества, перехода от имперской организации к федеративной, межкультурного диалога за пределами России (и внутри неё).

Роль и миссия России в работах различных отечественных и зарубежных философов, историков, политиков, деятелей культуры.

## **Тема № 4 Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации. Мировоззрение и идентичность.**

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Что такое мировоззрение? Теория вопроса и смежные научные концепты. Мировоззрение как функциональная система.

Мировоззренческая система российской цивилизации. Представление ключевых мировоззренческих позиций и понятий, связанных с российской идентичностью, в историческом измерении и в контексте российского федерализма. Рассмотрение этих мировоззренческих позиций с точки зрения ключевых элементов общественно-политической жизни (мифы, ценности и убеждения, потребности и стратегии).

## **Тема № 5. Мировоззренческие принципы (константы) российской цивилизации.**

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Значение коммуникационных практик и государственных решений в области мировоззрения (политика памяти, символическая политика и пр.)

Самостоятельная картина мира и история особого мировоззрения российской цивилизации.

Ценностные принципы (константы) российской цивилизации: единство многообразия, суверенитет (сила и доверие), согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие.

Их отражение в актуальных социологических данных и политических исследованиях.

«Системная модель мировоззрения» («человек – семья – общество – государство – страна») и её репрезентации («символы – идеи и язык – нормы – ритуалы – институты»).

### **Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

Вопросы для устного опроса по темам:

## **Тема № 6. Политическое устройство России. Конституционные принципы и разделение властей.**

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:



Основы конституционного строя России. Принцип разделения властей и демократия.

**Тема № 7.** Стратегическое планирование: национальные проекты и государственные программы

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Объективное представление российских государственных и общественных институтов, их истории и ключевых причинно-следственных связей последних лет социальной трансформации.

**Тема № 8.** Вызовы будущего и развитие страны. Актуальные вызовы и проблемы развития России.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Особенности современного российского политического класса. Генеалогия ведущих политических институтов, их история причины и следствия их трансформации. Уровни организации власти в РФ. Государственные проекты и их значение (ключевые отрасли, кадры, социальная сфера)

**Тема №9.** Сценарии развития российской цивилизации

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

Глобальные тренды и особенности мирового развития. Техногенные риски, экологические вызовы. Сценарии перспективного развития страны и роль гражданина в этих сценариях омические шоки. Суверенитет страны и его место в сценариях перспективного развития мира и российской цивилизации. Стабильность, миссия, ответственность и справедливость как ценностные ориентиры для развития и процветания России Солидарность, единство и стабильность российского общества в цивилизационном измерении. Стремление к компромиссу, альтруизм и взаимопомощь как значимые принципы российской политики. Ответственность и миссия как ориентиры личностного и общественного развития. Справедливость и меритократия в российском обществе. Представление о коммунитарном характере российской гражданственности, неразрывности личного успеха и благосостояния Родины

**Примерная тематика рефератов:**

1. Евразийские цивилизации: перечень, специфика, историческая динамика.
2. Россия: национальное государство, государство-нация или государство-цивилизация?
3. Современные модели идентичности: актуальность для России.
4. Ценностные вызовы современного российского общества.
5. Стратегическое развитие России: возможности и сценарии.
6. Патриотизм и традиционные ценности как сюжеты государственной политики.
7. Цивилизации в эпоху глобализации: ключевые вызовы и особенности.
8. Российское мировоззрение в региональной перспективе.

9. Государственная политика в области политической социализации: ключевые проблемы и возможные решения.
10. Ценностное начало в Основном законе: конституционное проектирование в современном мире.

### **Вопросы к зачету/экзамену**

1. Современная Россия: ключевые социально-экономические параметры.
2. Российский федерализм.
3. Цивилизационный подход в социальных науках.
4. Государство-нация и государство-цивилизация: общее и особенное.
5. Государство, власть, легитимность: понятия и определения.
6. Ценностные принципы российской цивилизации: подходы и идеи.
7. Исторические особенности формирования российской цивилизации.
8. Роль и миссия России в представлении отечественных мыслителей (П.Я. Чаадаев, Н.Я. Данилевский, В.Л. Цымбурский).
9. Мировоззрение как феномен.
10. Современные теории идентичности.
11. Системная модель мировоззрения («человек-семья-общество-государство-страна»).
12. Основы конституционного строя России.
13. Основные ветви и уровни публичной власти в современной России.
14. Традиционные духовно-нравственные ценности.
15. Основы российской внешней политики (на материалах Концепции внешней политики и Стратегии национальной безопасности).
16. Россия и глобальные вызовы.

### **7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

1. Аузан А.А., Никишина Е.Н. Социокультурная экономика: как культура влияет на экономику, а экономика — на культуру. М.: Экономический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, 2021.
2. Голосов Г.В. Сравнительная политология. СПб.: Изд-во Европ. ун-та в Санкт-Петербурге, 2022.
3. Джессоп Б. Государство: прошлое, настоящее, будущее. М.: «Дело», 2019.
4. Марасанова В.М., Багдасарян В.Э., Иерусалимский Ю.Ю., Дмитриев М.В., Дементьева В.В., Любичанковский С.В., Урядова А.В., Федюк В.П. Изучение истории российской государственности: учебные материалы образовательного модуля. Учебнометодическое пособие и УМК для вузов. Ярославль : «Индиго», 2023.
5. Миллер А.И. Нация, или Могущество мифа. СПб.: Изд-во Европ. ун-та в Санкт-Петербурге, 2016.
6. Орлов А.С., Георгиева Н.Г., Георгиев В.А., Сивохина И.А. История России. М.: «Проспект», 2023 г.
7. Патрушев С.В. Институциональная политология: Современный институционализм и политическая трансформация России. М.: ИСП РАН, 2006.
8. Соловьев А.И. Принятие и исполнение государственных решений.

М.: Аспект Пресс, 2017

9. Туровский Р.Ф. Политическая регионалистика. М.: ГУ-ВШЭ, 2008

10. Хархордин О.В. Основные понятия российской политики. М.: Новое литературное обозрение, 2011.

**Перечень дополнительной литературы:**

11. Алексеева Т.А. Современная политическая мысль (XX–XXI вв.): Политическая теория и международные отношения. М., 2019.

12. Браславский Р.Г. Цивилизационная теоретическая перспектива в социологии // Социологические исследования, 2013, № 2, с. 15–24.

13. Браславский Р.Г. Эволюция концепции цивилизации в социоисторической науке в конце XVIII — начале XX века. Журнал социологии и социальной антропологии, 2022, 25(2): с. 49–79. Документ зарегистрирован № МН-11/1516-ПК от 21.04.2023 Гвоздюк А.А. (Минобр) Страница 46 из 50. Страница создана: 21.04.2023 17:33 45

14. Ледяев В.Г. Социология власти. Теория и опыт эмпирического исследования власти в городских сообществах. М.: ВШЭ, 2012.

15. Малахов В.С. Национализм как политическая идеология. М.: КДУ, 2005.

16. Нерсисянц В.С. История политических и правовых учений. М., 1997.

17. Перевезенцев С. В. Русская история: с древнейших времен до начала XXI века. — М.: Академический проект, 2018.

18. Перевезенцев С.В. Русская религиозно-философская мысль X—XVII вв. (Основные идеи и тенденции развития). М.: «Прометей». 1999.

19. Полосин А.В. Шаг вперед: проблема мировоззрения в современной России // Вестник Московского Университета. Серия 12. Политические науки. 2022. № 3. с.7-23.

20. Российское общество: архитектура цивилизационного развития / Р.Г. Браславский, В.В. Галиндабаева, Н.И. Карбаинов [и др.]. — Москва; Санкт-Петербург : Федеральный научно-исследовательский социологический центр Российской академии наук, 2021

21. Селезнева А.В. Российская молодежь: политико-психологический портрет на фоне эпохи. М.: «Аквилон», 2022.

22. Харичев А.Д., Шутов А.Ю., Полосин А.В., Соколова Е.Н. Восприятие базовых ценностей, факторов и структур социально-исторического развития России (по материалам исследований и апробации) // Журнал политических исследований. — 2022. — Т. 6, № 3. — С. 9-19.

23. Шестопал Е.Б. Они и Мы. Образы и России и мира в сознании российских граждан. М.: «РОССПЭН», 2021.

24. Шестопал Е.Б. Политическая психология. М, 2022.

25. Ширинянц А.А. Русский хранитель. М.: «Русский мир», 2008.

26. Якунин В.И., Бобровская Е.В. Идеология и политика. М.: «Проспект», 2021.

27. Eagleton T. Ideology: An Introduction. London: Verso, 1991.

28. Freedен M. Ideologies and Political Theory: A Conceptual Approach. Oxford: Clarendon Press, 1996.

29. Freedен M. The Morphological Analysis of Ideology // The Oxford Handbook of Political Ideologies / Eds. M. Freedен, L.T. Sargent, M. Stears. Oxford: Oxford University Press, 2013. pp. 115–137.

Документ зарегистрирован № МН-11/1516-ПК от 21.04.2023 Гвоздюк А.А. (Минобр)  
Страница 47 из 50. Страница создана: 21.04.2023 17:33

**8.Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

13. <http://www.iprbookshop.ru>

14. <http://ivis.ru>

15. <http://www.studentlibrary.ru>

16. [www.chechnya.gov.ru](http://www.chechnya.gov.ru)

17. [www.rost.ru](http://www.rost.ru)

18. [www.region95.ru](http://www.region95.ru)

## **9. Методические указания для обучающихся по планированию и организации времени, необходимого для освоения дисциплины.**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).
2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).
3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).
4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

### **Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

#### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

#### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

#### **Самостоятельная работа реализуется:**

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины.

Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных

электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

В соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 октября 2010 года № 986 «Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений» Чеченский государственный университет имени А.А. Кадырова располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, включающей современную вычислительную технику, объединенную в локальную вычислительную сеть, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения лекционных, практических занятий, лабораторных практикумов. Помещения для проведения лекционных, практических занятий согласно требованиям, к материально-техническому обеспечению учебного процесса по направлению подготовки 10.03.01 «Информационная безопасность» укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «Информационная безопасность» располагает аудиториями, где установлено проекционное оборудование (мультимедиа проектор, ноутбук) для демонстрации презентаций, обеспечивающих реализацию тематических иллюстраций, определенных программой по учебной дисциплине «Основы Российской государственности».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИЧЕСКИЙ  
Кафедра «История и культура народов Чечни»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«История народов Чеченской Республики»

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки (специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки (специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                    | Бакалавр                     |
| Форма обучения                             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.



**Абдулвахабова Б.Б.-А.** Рабочая программа учебной дисциплины «История народов Чеченской Республики» [Текст] / Сост. Б.Б.-А.Абдулвахабова – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А. А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры истории и культуры народов Чечни, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 01 от 4 сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «07» августа 2020 г. № 900 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 05.03.02 Картография и геоинформатика, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки..

© Б.Б.-А.Абдулвахабова, 2023г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А. А. Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 12. Цели и задачи освоения дисциплины;                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 13. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;                                                                         | 5  |
| 14. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;                                                                                                                                                       | 5  |
| 15. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;                                       | 6  |
| 16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                               | 12 |
| 17. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                                     | 18 |
| 18. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);                                                                                                                   | 21 |
| 19. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля);                                                                          | 22 |
| 20. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                 | 22 |
| 21. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости); | 24 |
| 22. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                 | 24 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Целью освоения дисциплины** - формирование у студентов целостного представления о ключевых процессах социально-экономического, политического и культурного развития чеченского общества в контексте истории мировой и отечественной истории.

### **Задачи:**

- показать место истории Чечни во всемирной истории и истории Отечества;
- проследить, начиная с древнейших времен, основные этапы исторического развития чеченского народа;
- выявить и показать основные направления, свидетельствующие о том, что чеченцы один из древнейших народов Кавказа, сыгравший видную роль в этническом, социально-экономическом и культурном развитии региона;
- рассмотреть современные требования к изучению исторического прошлого народов России;
- привить навыки системного и объективного исследования и изложения с современных научных позиций сложный, противоречивый, богатый событиями путь чеченского народа в составе многонациональной России;
- способствовать воспитанию у студентов патриотических, интернациональных чувств и толерантности.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код компетенции                                                                                                              | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                            | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК-5.1:<br>1. Демонстрирует толерантное восприятие социальных, религиозных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям. | <b>Знать:</b> основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции.<br><b>Уметь:</b> раскрывать содержание основных исторических концепций, их значение для развития исторического знания; - понимать, критически анализировать и излагать базовую историческую информацию.<br><b>Владеть:</b> - навыками работы в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия |

|  |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>УК-5.2:</b><br/>Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп</p> | <p><b>Знать:</b> ориентироваться в исторических научных изданиях, знать основные работы по истории и культуре народов Чечни и их теоретические положения.</p> <p><b>Уметь:</b> применять при изучении истории народов Чечни знания и навыки по методике поиска, систематизации, анализа и исследования различных источников.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками работы в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика.

Дисциплина «История народов Чеченской Республики» Б1.О.03 изучается в рамках обязательной части блока Б1 ОПОП подготовки обучающихся по направлению 05.03.03 Картография и геоинформатика. Изучается на 1 курсе -2 семестр.

Знание материала по истории народов Чечни будет способствовать пониманию студентами специфики проявления общих закономерностей и тенденций исторического развития, а также возможностей настоящего и будущего развития в Северокавказском регионе России. Данный курс является одним из важных в системе подготовки высококвалифицированных специалистов, способных оказать содействие в решении ключевых задач развития сложного региона, стоящих перед Российской Федерацией в условиях угроз и вызовов современного мира.

### 4.Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 3 зачетных единицы (108 академических часов)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                                                                   | № семестра<br>2     | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>34</b>           | <b>34</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 34                  | 34        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 34                  | 34        |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>40</b>           | <b>40</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        | -                   | -         |
| Собеседование (С)                                                 | 10                  | 10        |

|                 |              |    |
|-----------------|--------------|----|
| Реферат (Р)     | 10           | 10 |
| Доклад (Д)      | 20           | 20 |
| <b>Контроль</b> | <b>зачет</b> |    |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| № раздела | Наименование раздела                  | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Форма текущего контроля |
|-----------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1.        | Чечня с древнейших времен по XVIII в. | <p>Чечня в эпоху становления первобытнообщинного строя. Чечня в эпоху расцвета первобытнообщинного строя. Чечня в эпоху бронзы и железа.</p> <p>Нахи и степной мир (VII в. до н.э.-IV н.э.) Чечня в период раннего средневековья (V – XII вв.): хозяйство, общественный строй. Алания и нахские племена. Татаро-монгольское нашествие и борьба чеченцев за независимость. Тимур в Чечне и на Северном Кавказе. Борьба за независимость. Территория и население. Хозяйственные занятия. Общественно-политический и социальный строй Чечни. Установление чеченско-русских связей. Складывание терско-гребенского казачьего войска в XVII в. Торговля и торговые связи чеченцев в XVIII в. Народно-освободительная борьба в Чечне и на Северном Кавказе под предводительством имама Мансура в 1785-1791 гг.</p>                   | УО,Д                    |
| 2.        | Чечня в XIX веке.                     | <p>Социально-экономическое развитие Чечни в первой половине XIX века. Общественно-политическое развитие Чечни в первой половине XIX века. Российско-чеченские отношения в 1801-1815гг. Активизация колониальной политики покорения Чечни. Строительство крепости Грозной и установление российской административной власти в равнинной Чечне. Военно-экономическая блокада Чечни. Репрессии против чеченцев 1820-м году. Освободительное движение в Чечне в 30-е годы XIX в. Антиколониальная борьба в Чечне в 40-50-е годы XIX в.</p> <p>Социально-экономическое развитие Чечни в 60-90-е гг. XIX в. Административная, судебная и аграрная реформы 60-х гг. XIX в. Народно-освободительное движение в Чечне в 60-90-х гг. XIX в. Переселение чеченцев на территорию Османской империи. Развитие науки и культуры в Чечне.</p> | УО,П                    |

|   |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 3 | <b>Чечня в XX веке.</b>                             | <p>Социально-экономическое и политическое развитие в начале XX в. Чечня в революциях 1917 г. Чечня в годы гражданской войны. Государственное и культурное строительство в Чечне в 20-30-е гг. XX в.</p> <p>Перестройка народного хозяйства на военный лад. Военно-мобилизационная работа. Подвиги воинов Чечено-Ингушетии на фронтах войны. Фальсификация истории Чечено-Ингушетии периода Великой Отечественной войны. Депортация чеченского народа 1944-1957гг. Раздел территории Чечено-Ингушетии и заселение ее новыми поселенцами. Жизнь чеченцев в условиях «спецпереселения».</p> <p>XX съезд КПСС и реабилитация чеченского народа. Восстановление Чечено-Ингушской АССР. Правда и вымысел о депортации чеченского народа. Развитие промышленности. Сельское хозяйство. Культура, образование, наука.</p> <p>Общественно-политическая обстановка в ЧИАССР во второй половине 80-х гг. XX в. Общенациональный съезд чеченского народа. Дальнейшее обострение борьбы за политическую власть в республике.</p> | УО,Д |
| 4 | <b>Чеченская Республика на рубеже XX-XXI веков.</b> | <p>Чеченский кризис. Хасав-Юртовские соглашения. Военные действия в 1999-2001гг. Формирование федеральных и республиканских органов власти. Деятельность руководства Чеченской Республики по прекращению военных действий и восстановлению экономики и социальной сферы. Укрепление политической стабильности и ускорение восстановительных процессов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | УО,Д |

☉ Примечание: УО – устный опрос, Р – реферат, Э – эссе, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в во 2-м семестре

| № разд<br>ела | Наименование раздела                      | Количество часов |                   |           |    |                    |
|---------------|-------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----|--------------------|
|               |                                           | Всего            | Аудиторная работа |           |    | Вне-ауд.<br>работа |
|               |                                           |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР |                    |
| 1             | Чечня с древнейших времен по XVIII в.     | 13               | 4                 | 4         |    | 5                  |
| 2             | Чечня в XIX веке.                         | 34               | 12                | 12        |    | 10                 |
| 3             | Чечня в XX веке.                          | 43               | 14                | 14        |    | 15                 |
| 4             | Чеченская республика на рубеже XX-XXI вв. | 18               | 4                 | 4         |    | 10                 |
| <b>Итого:</b> |                                           | <b>108</b>       | <b>34</b>         | <b>34</b> |    | <b>40</b>          |

### Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела     | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                 | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|
| Чечня с древнейших времен по XVIII в.        | подготовка к практическим занятиям;                                                                                              | Вопросы для устного опроса | 10           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |
| Чечня в XIX веке.                            | подготовка к практическим занятиям; подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Устный опрос; презентация  | 10           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |
| Чечня в XX в.                                | подготовка к практическим занятиям; подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Устный опрос; презентация  | 10           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |
| Чеченская Республика на рубеже XX-XXI веков. | подготовка к практическим занятиям; написание реферата.                                                                          | Устный опрос; реферат      | 10           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |
| Всего часов                                  |                                                                                                                                  |                            | 40           |                    |



#### 4.4. Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.5. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия     | № раздела | Тема                                                                   | Количество часов |
|---------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1             | 2         | 3                                                                      | 4                |
| 2 семестр     |           |                                                                        |                  |
| 1             | 1         | Чечня в древности и в средневековье.                                   | 2                |
| 2             | 1         | Чечня в XVI-XVIII вв.                                                  | 2                |
| 3             | 2         | Чечня в первой четверти XIX века..                                     | 2                |
| 4             | 2         | Чечня в период наместничества А.П.Ермолова (1816-1826 гг.).            | 2                |
| 5             | 2         | Чечня в период Кавказской войны (1818-1859 гг.).                       | 2                |
| 6             | 2         | Реформы в Чечне в 60-90-е гг. XIX века.                                | 2                |
| 7             | 2         | Общественно-политические события в Чечне в пореформенный период..      | 2                |
| 8             | 2         | Интеграция края в экономическую систему России (60-90-е гг. XIX века). | 2                |
| 9             | 3         | Чечня в начале XX века.                                                | 2                |
| 10            | 3         | Чечня в революциях 1917 года.                                          | 2                |
| 11            | 3         | Чечня в годы Гражданской войны.                                        | 2                |
| 12            |           | Чечня в период «социалистических» модернизаций (20-40-е гг.).          | 2                |
| 13            | 3         | Чечня в годы Великой Отечественной войны.                              | 2                |
| 14            | 3         | Чечня в 1959-1985 гг.                                                  | 2                |
| 15            | 3         | Чечено-Ингушская АССР в годы перестройки.                              | 2                |
| 16            | 4         | Чечня на рубеже XX –XXI вв.                                            | 4                |
| <b>Итого:</b> |           |                                                                        | <b>34</b>        |

### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины по очно-заочной форме обучения составляет 3 зачетных единицы (108 академических часов)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                                                                   | № семестра<br>2     | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>32</b>           | <b>32</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                  | 16        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                  | 16        |

|                                            |              |           |
|--------------------------------------------|--------------|-----------|
| Лабораторные работы (ЛР)                   | -            | -         |
| <b>Самостоятельная работа:</b>             | <b>76</b>    | <b>76</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР) | -            | -         |
| Собеседование (С)                          | 36           | 36        |
| Реферат (Р)                                | 20           | 20        |
| Доклад (Д)                                 | 20           | 20        |
| <b>Контроль</b>                            | <b>зачет</b> |           |

Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий семинарского типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

| № разд<br>ела | Наименование раздела                      | Количество часов |                   |           |          |                        |
|---------------|-------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----------|------------------------|
|               |                                           | Всего            | Аудиторная работа |           |          | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|               |                                           |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР       |                        |
| 1             | Чечня с древнейших времен по XVIII в.     | 13               | 4                 | 4         | -        | 19                     |
| 2             | Чечня в XIX веке.                         | 34               | 12                | 12        | -        | 19                     |
| 3             | Чечня в XX веке.                          | 43               | 14                | 14        | -        | 19                     |
| 4             | Чеченская республика на рубеже XX-XXI вв. | 18               | 4                 | 4         | -        | 19                     |
| <b>Итого</b>  |                                           | <b>108</b>       | <b>16</b>         | <b>16</b> | <b>-</b> | <b>76</b>              |

### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                    | Оценочное средство           | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|--------------------|
| Чечня с древнейших времен по XVIII в.    | подготовка к практическим занятиям;                                                                                                 | Устный опрос                 | 19           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |
| Чечня в XIX веке.                        | подготовка к практическим занятиям;                                                                                                 | Устный опрос                 | 19           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |
| Чечня в XX в.                            | подготовка к практическим занятиям;<br>подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Устный опрос;<br>презентация | 19           | УК-5.1;<br>УК-5.2. |

|                                              |                                                         |                       |    |                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------|----|-----------------|
| Чеченская Республика на рубеже XX-XXI веков. | подготовка к практическим занятиям; написание реферата. | Устный опрос; реферат | 19 | УК-5.1; УК-5.2. |
| Всего часов                                  |                                                         |                       | 76 |                 |

#### 4.5 Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № занятия | № раздела | Тема                                      | Количество часов |
|-----------|-----------|-------------------------------------------|------------------|
| 1         | 2         | 3                                         | 4                |
|           |           | 2 семестр                                 |                  |
| 1         | 1         | Чечня с древнейших времен по XVIII в.     | 2                |
| 2         | 2         | Чечня в первой половине XIX века.         | 2                |
| 3         | 2         | Чечня во второй половине XIX века.        | 2                |
| 4         | 3         | Чечня в начале XX века.                   | 2                |
| 5         | 3         | Чечня в годы Великой Отечественной войны. | 2                |
| 6         | 3         | Чечня в 1959-1985 гг.                     | 2                |
| 7         | 3         | Чечено-Ингушская АССР в годы перестройки. | 2                |
| 8         | 4         | Чечня на рубеже XX –XXI вв.               | 2                |
| Итого     |           |                                           | 16               |

#### 4.7. Курсовая проект (курсовая работа) - Не предусмотрена учебным планом.

#### 5.Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «История народов Чеченской Республики» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

| Наименование тем                                                                                                                                   | Содержание самостоятельной работы                                                                                                                                                                                                        | Форма контроля                            | учебно-методическая литература                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Чечня в эпоху становления первобытнообщинного строя.<br>Чечня в эпоху бронзы и железа.<br>Нахи и степной мир. Чечня в период раннего средневековья | Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки. | Проверка конспектов, опрос, собеседование | 1.История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах. Т.1. История Чечни с древнейших времен до конца XIX века. Грозный, 2006.<br>2.История народов Северного Кавказа с древнейших времен |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (VII в. до н.э. – IV в. н.э.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  | <p>до XVIII века. М.: Наука, 1988.</p> <p>3.Всемирная история [Электронный ресурс]:учебник для студентов вузов / Г.Б. Поляк [и др.]. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 888 с. — 978-5-238-01493-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71211.html">http://www.iprbookshop.ru/71211.html</a></p>                                                                                                                                                                                       |
| <p>Борьба чеченцев против чингизидов и Тимура (XIII-XIV). Культура чеченцев в XIII-XV. Расселение, хозяйство, общественно-политическое устройство Чечни в XVI-XVIII вв. Культура и быт чеченцев в XVI-XVIII вв. Борьба трех империй за Кавказ. Политическое положение Чечни в XVI-XVIII вв. Терско-гребенское казачество в XVII.</p> | <p>Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки.</p> | <p>Проверка конспектов, опрос, собеседование</p> | <p>1.История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах. Т.1. История Чечни с древнейших времен до конца XIX века. Грозный, 2006.</p> <p>2.История народов Северного Кавказа с древнейших времен до XVIII века. М.: Наука, 1988.</p> <p>3.История мировых цивилизаций [Электронный ресурс] : учебник / Р.Г. Мумладзе [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Русайнс, 2016. — 334 с. — 978-5-4365-0888-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61616.html">http://www.iprbookshop.ru/61616.html</a></p> |

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Крестьянские восстания в Чечне в XVIII веке. Народно-освободительная борьба в Чечне и на Северном Кавказе под предводительством имама Мансура в 1785-1791 гг. Взаимоотношения чеченцев с Россией и кавказскими народами.</p> | <p>Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки.</p> | <p>Проверка конспектов, опрос, собеседование</p> | <p>1.История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах. Т.1. История Чечни с древнейших времен до конца XIX века. Грозный, 2006.<br/>2.История народов Северного Кавказа с древнейших времен до XVIII века. М.: Наука, 1988.<br/>3.Невская Т.А. Северный Кавказ. Традиционное общество и реформы (конец XVIII - начало XX вв.) [Электронный ресурс]: монография / Т.А. Невская, А.С. Кондрашева. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2015. — 368 с. — 978-5-9296-0572-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62864.h">http://www.iprbookshop.ru/62864.h</a></p> |
| <p>Народно-освободительное движение в Чечне в 30-50-е годы XIX века (Кавказская война). Б. Таймиев. А.П.Ермолов.</p>                                                                                                            | <p>Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки.</p> | <p>Проверка конспектов, опрос, собеседование</p> | <p>1.История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах. Т.1. История Чечни с древнейших времен до конца XIX века. Грозный, 2006.<br/>2. Волков В.А. Военная история России с древнейших времен до конца XIX века [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов педагогических вузов / В.А. Волков, В.Е. Воронин, В.В. Горский. — Электрон. текстовые данные. — М.: Прометей, 2012. — 224 с. — 978-5-4263-0114-6. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23980.html">http://www.iprbookshop.ru/23980.html</a></p>                                                                                                |

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Административная, аграрная и судебная реформы в Чечне во второй половине XIX века.</p> | <p>Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки.</p> | <p>Проверка конспектов, опрос, собеседование</p> | <p>1. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах. Т.1. История Чечни с древнейших времен до конца XIX века. Грозный, 2006.<br/> 2. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 4-х томах. Т.3. Грозный, 2013.<br/> 3. Российская империя XVIII - начала XX века. Формирование полиэтнического пространства [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.Л. Абрамова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Московский государственный университет имени Н.Э. Баумана, 2014. — 92 с. — 978-5-7038-3944-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/31630.html">http://www.iprbookshop.ru/31630.html</a>.<br/> 4. Михайлов О.Н. Генерал Ермолов. Переписка А.П. Ермолова с П.Х. Граббе [Электронный ресурс]: исторический роман / О.Н. Михайлов. — Электрон. текстовые данные. — М.: ИТРК, 2002. — 608 с. — 5-88010-153-3. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27928.html">http://www.iprbookshop.ru/27928.html</a>.<br/> 5. Мисроков З.Х. Адат и шариат в российской правовой системе. Исторические судьбы плюрализма на Северном Кавказе</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  | <p>[Электронный ресурс] / З.Х. Мисроков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2002. — 256 с. — 5-211-04630-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13291.html">http://www.iprbookshop.ru/13291.html</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>Развитие Грозненской нефтяной промышленности (конец XIX века - первая половина XX века).</p> | <p>Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки.</p> | <p>Проверка конспектов, опрос, собеседование</p> | <p>1. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В четырех томах. Т.П. Грозный, 2008.<br/>2. Меснянко А. Нефть. Люди, которые изменили мир [Электронный ресурс] / А. Меснянко. — Электрон. текстовые данные. — М.: Манн, Иванов и Фербер, 2015. — 234 с. — 978-5-00057-276-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/39300.html">http://www.iprbookshop.ru/39300.html</a></p>                                                                                                                                                 |
| <p>Чечня в период Первой Мировой войны и революций 1917 года.</p>                               | <p>Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки.</p> | <p>Проверка конспектов, опрос, собеседование</p> | <p>1. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В четырех томах. Т.П. Грозный, 2008.<br/>2. Соколов Д.В. Истоки конфликтов на Северном Кавказе [Электронный ресурс]: монография / Д.В. Соколов, И.В. Стародубровская. — Электрон. текстовые данные. — М.: Дело, 2015. — 280 с. — 978-5-7749-1026-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51001.html">http://www.iprbookshop.ru/51001.html</a><br/>3. Сёмин В.П. Военная история России. Внешние и внутренние конфликты [Электронный ресурс]: тематический справочник с</p> |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                          |                                           | приложением схем военных действий / В.П. Сёмин, А.П. Дегтярев. — Электрон. текстовые данные. — М.: Академический Проект, Альма Матер, 2016. — 504 с. — 978-5-8291-1328-5. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60287.html">http://www.iprbookshop.ru/60287.html</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Чеченский кризис. природа и эволюция. | Проработка учебного материала (по конспектам лекций). Обзор учебной и научной литературы, составление конспектов, поиск и обзор электронных источников информации, подготовка заключения по обзору, работа с вопросами для самопроверки. | Проверка конспектов, опрос, собеседование | <p>1. 1.История Чечни с древнейших времен до наших дней. В четырех томах. Т.П. Грозный, 2008.</p> <p>2.Джонатан Литтелл Чечня. Год третий [Электронный ресурс] / Литтелл Джонатан. — Электрон. текстовые данные. — М.: Ад Маргинем Пресс, 2012. — 128 с. — 978-5-91103-122-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51401.html">http://www.iprbookshop.ru/51401.html</a>.</p> <p>3.Сёмин В.П. Военная история России. Внешние и внутренние конфликты [Электронный ресурс]:тематический справочник с приложением схем военных действий / В.П. Сёмин, А.П. Дегтярев. — Электрон. текстовые данные.— М.: Академический Проект, Альма Матер, 2016. — 504 с. — 978-5-8291-1328-5.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60287.html">http://www.iprbookshop.ru/60287.html</a></p> |



## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости;
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине;

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

### Этапы формирования и оценивания компетенций.

| № п/п       | Контролируемые разделы (темы) дисциплины     | Код компетенции (или ее части) | Наименование оценочного средства |        |
|-------------|----------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--------|
| 1           | Чечня с древнейших времен по XVIII век       | УК-5.1;<br>УК-5.2              | вид                              | Кол-во |
|             |                                              |                                | Собеседование                    | 5      |
|             |                                              |                                | доклад                           | 5      |
| 2           | Чечня в XIX веке.                            | Ук-5.2                         | Собеседование                    | 5      |
|             |                                              |                                | доклад                           | 5      |
| 3           | Чечня в XX веке                              | Ук.5.1                         | Собеседование                    | 5      |
|             |                                              |                                | доклад                           | 5      |
| 4           | Чеченская Республика на рубеже XX-XXI веков. | УК-5.2                         | Собеседование                    | 5      |
|             |                                              |                                | реферат                          | 5      |
|             | зачет                                        | УК-5.1;<br>УК-5.2              | Вопросы к зачету                 |        |
| Всего часов |                                              |                                |                                  | 40     |

Текущий контроль успеваемости в форме проверки конспектов, собеседования, устный опрос и промежуточный контроль в форме зачета.

### Рубежный контроль.

- вопросы к I и II аттестациям;
- вопросы к зачету;

#### *Примерные вопросы к первому рубежному контролю*

1. Предмет, источники и периодизация истории Чечни.
2. Чечня в конце бронзового и раннего железного века (скифы, сарматы).
3. Чечня в VII в. до н.э. - IV в. н.э.
4. Чечня в составе Аланского раннефеодального государства.
5. Чечня накануне монгольского нашествия.
6. Борьба чеченцев против чингизидов.
7. Нашествие Тамерлана на Северный Кавказ и борьба его народов за независимость.
8. Материальная и духовная культура Чечни в XIII-XV вв.

9. Чеченцы на этнической карте Кавказа. Границы расселения чеченцев в XVI-XVIII вв.
10. Социально-экономический и политический строй чеченцев в XVI-XVIII вв.
11. Движение шейха Мансура (1785-1791 гг. на Северном Кавказе).
12. Материальная культура Чечни (XVI-XVIII вв.).
13. Духовная культура чеченцев (XVI-XVIII вв.).
14. Общественный и семейный быт. (XVI-XVIII вв.).
15. Усиление колониальной политики России на Северном Кавказе и в Чечни (1 пол. XIX в.)

*Примерные вопросы ко второму рубежному контролю*

1. Ермолов и его политика в Чечне.
2. Народно-освободительное движение в Чечне в 1 трети XIX в.
3. Чечня в составе Имамата.
4. Чечня в период Кавказской войны.
5. Административная, судебная и аграрная реформы в Чечне во 2-ой пол. XIX в.
6. Кунта-хаджи и его учение «зикр». «Зикристы».
7. Участие чеченцев в русско-турецкой войне 1877-1878 гг.
8. Восстание в Чечне и Дагестане в 1877-78 гг.
9. Социально-экономическое и политическое положение в Чечне в начале XX в.
10. Активизация крестьянского движения. Абречество (нач. XX в.)
11. Развитие промышленности в Чечне в условиях монополизации (нач. XX в.).
12. Революционное движение в Чечне в 1905-1907 гг.
13. Чечня в годы первой мировой войны
14. Чечня в революциях 1917 г.
15. Октябрьская революции 1917 г. и Чечня.

## **Итоговый контроль**

### **Примерный перечень вопросов к зачету:**

1. Предмет, источники и периодизация истории Чечни.
2. Чечня в конце бронзового и раннего железного века (скифы, сарматы).
3. Чечня в VII в. до н.э. - IV в. н.э.
4. Чечня в составе Аланского раннефеодального государства.
5. Борьба чеченцев против чингизидов.
6. Нашествие Тамерлана на Северный Кавказ и борьба его народов за независимость.
7. Материальная и духовная культура Чечни в XIII-XV вв.
8. Чеченцы на этнической карте Кавказа. Границы расселения чеченцев в XVI-XVIII вв.
9. Социально-экономический и политический строй чеченцев в XVI-XVIII вв.
10. Движение шейха Мансура (1785-1791 гг. на Северном Кавказе).
11. Материальная культура Чечни (XVI-XVIII вв.).
12. Духовная культура чеченцев (XVI-XVIII вв.).
13. Общественный и семейный быт. (XVI-XVIII вв.).
14. Усиление колониальной политики России на Северном Кавказе и в Чечни (1 пол. XIX в.).
15. А.П.Ермолов и его политика в Чечне.
16. Народно-освободительное движение в Чечне в 1 трети XIX в.
17. Имамат Шамиля.
18. Чечня в период Кавказской войны.
19. Административная и судебная реформы в Чечне во 2-ой пол. XIX в.
20. Аграрная реформы в Чечне во 2-ой пол. XIX в. и освобождение зависимых сословий.
21. Участие чеченцев в русско-турецкой войне 1877-1878 гг.
22. Восстание в Чечне и Дагестане в 1877-78 гг.

23. Социально-экономическое и политическое положение в Чечне в начале XX в.
24. Активизация крестьянского движения. Абречество. (нач. XX в.)
25. Развитие промышленности Чечни в условиях монополизации (нач. XX в.).
26. Революционное движение в Чечне в 1905-1907 гг.
27. Чечня в годы первой мировой войны
28. Чечня в революциях 1917 г
29. Октябрьская революции 1917 г. и Чечня
30. Чечня в годы гражданской войны.
31. Горская республика и Чечня.
32. Чечня в период восстановления народного хозяйства (1920-1925 гг.).
33. Чечня в годы индустриализации.
34. Коллективизация в Чечне (1928-1937 гг.).
35. Культурное строительство в Чеченской автономной области в 1920-1930-е гг.
36. Государственное строительство в Чечне в 20-30 гг. XX в.
37. Репрессии в Чечено-Ингушетии в 30-е гг. XX века.
38. ЧИАССР в предвоенные годы (1938-1941 гг.).
39. Чечено-Ингушетия в годы Великой Отечественной войны.
40. Культура и образование Чечни в годы Великой Отечественной войны.
41. Депортация чеченцев и ингушей.
42. Чеченцы на фронтах Великой Отечественной войны.
43. XX съезд КПСС и восстановление ЧИАССР.
44. Чечено-Ингушетия в конце 50-х – начале 60-х гг. XX века.
45. Промышленное строительство в ЧИАССР в 60-80- гг. XX века.
46. Культурное развитие республики в 60-80-е гг. XX в.
47. Развитие сельского хозяйства в ЧИАССР в 70-80-е гг. XX в.
48. ЧИАССР в годы перестройки (1985-90 гг.).
49. Общественно-политическая ситуация в стране и в ЧИАССР в начале 90- гг. XX в.
50. Общенациональный съезд чеченского народа (ноябрь 1990 г.). Борьба за политическую власть в республике.
51. Ввод войск на территорию ЧР и военные действия 1994-1995 гг. Наведение «конституционного порядка».
52. Хасав – Юртовские соглашения. Усиление социально-экономического и политического кризиса в 1996-1999 гг.
53. Военные действия на территории Чеченской Республики (1999- 2001 гг.).
54. Последствия двух войн за одно десятилетия для чеченского народа.
55. Чечня в послевоенный период (экономика, культура, социальная сфера).
56. Духовный кризис чеченского общества – как следствие двух разрушительных войн.
57. Формирование федеральных и республиканских органов власти (2000 г.).
58. Деятельность Чеченской республики во главе с А.-Х.А.Кадыровым.
59. Избрание Р.А.Кадырова Президентом Чеченской Республики.
60. Укрепление политической стабильности и ускорения восстановительных процессов (нач. XXI в).

#### **Шкала и критерии оценивания устного ответа:**

|                  |                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оценка «отлично» | Материал излагается студентом исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Оценка «хорошо»              | Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.                                                                                                                                               |
| Оценка «удовлетворительно»   | Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами. |
| Оценка «неудовлетворительно» | Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы                                                                                                                           |

## 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

### 7.1 Основная литература

1. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах. Т.1. История Чечни с древнейших времен до конца XIX века. Грозный, 2006. – 828 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=21678449>
2. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х томах Т. 2. История Чечни XX и начала XXI веков. Грозный, 2008. – 832 с. <https://elibrary.ru/item.asp?id=21678449>
3. Актуальные проблемы истории Чечни. Грозный, 2011. <https://www.dissercat.com/content/chechnya-v-30-50-e-gody-xix-veka-problemy-obshchestvenno-politicheskogo-razvitiya>
4. Ахмадов Я.З. История Чечни с древнейших времен по XVIII век. М., 2001. <http://www.checheninfo.ru/>
5. Ахмадов Я.З., Хасмагоматов Э. История Чечни в XIX – XX вв. М., 2005. <https://chenetbook.info/>
6. История народов Северного Кавказа с древнейших времен до конца XVIII века. М., 1988. <http://www.elbrusoid.org/>

#### *Периодические издания*

- Сайт Российской национальной библиотеки- [http:// www.nlr.ru](http://www.nlr.ru)
- Сайт Российской государственной библиотеки- [http:// www.rsl.ru](http://www.rsl.ru)
- Сайт Государственной публичной исторической библиотеки- [http:// www.shpl.ru/](http://www.shpl.ru/)
- Научная литература по исторической тематике- [http:// www.auditorium.ru/](http://www.auditorium.ru/)
- Археобиблиобаза, информация о составе архивных фондов в России- [http:// www.openweb.ru/rusarch](http://www.openweb.ru/rusarch)
- Электронно-библиотечная система: [www.iprbookshop.ru](http://www.iprbookshop.ru)
- Консультант студента: [www.studmedlib.ru](http://www.studmedlib.ru)

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть

## **"Интернет"), необходимых для освоения дисциплины**

Официальный сайт компании «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/>

Информационно-правовой портал «Гарант» – <http://base.garant.ru/>

Госты, стандарты, нормативы. – <http://www.gostrf.com/>

Профессиональные стандарты: программно-аппаратный комплекс. Реестр профессиональных стандартов – <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/>

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks(<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

Электронно-библиотечная система «ИВИС» (<http://ivis.ru>)

## **8. Состав программного обеспечения**

1. Microsoft Office Word
2. Microsoft PowerPoint
3. PDF
4. AdobeReader

## **9. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

### **Устный ответ**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

### **Доклад с презентацией**

Доклад с презентацией, направлен на стимулирование учебно-познавательной деятельности студента с выраженной эвристической направленностью (поиск, отбор и систематизация информации об объекте, оформление ее для презентации).

Презентация выполняется в программе Power Point. Слайды должны быть наглядным отражением содержания работы по теме.

- Первый слайд должен содержать следующую информацию: тему доклада, фамилию автора.
- На втором слайде размещается текст, содержащий цель доклада.
- Последующие слайды могут содержать схемы, картинки, краткий текст, фотографии с названиями и, если это необходимо, то пояснениями к ним.

Текст в слайдах должен быть кратким. Он может использоваться в заголовках слайда, пояснять иллюстрации или представлять краткую текстовую информацию.

*Критерии оценивания* - при выставлении оценки учитывается самостоятельный поиск, отбор и систематизация информации, раскрытие вопроса (проблемы), ознакомление студенческой аудитории с этой информацией (представление информации), ее анализ и обобщение, оформление, полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка «*отлично*» ставится в случае, когда обучающийся полностью раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 5 профессиональных терминов, широко использует информационные технологии, ошибки в информации отсутствуют, дает полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка «*хорошо*» ставится, если обучающийся раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 2 профессиональных терминов, достаточно использует информационные технологии, допускает не более 2 ошибок в изложении материала, дает полные или частично полные ответы на вопросы аудитории.

Оценка «*удовлетворительно*» ставится, если обучающийся, раскрывает вопрос (проблему) не полностью, представляет информацию не систематизировано и не совсем последовательно, использует 1-2 профессиональных термина, использует информационные технологии, допускает 3-4 ошибки в изложении материала, отвечает только на элементарные вопросы аудитории без пояснений.

Оценка «*неудовлетворительно*» ставится, если вопрос не раскрыт, представленная информация логически не связана, не используются профессиональные термины, не отвечает на вопросы.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

## **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1.Аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

2.Для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

3.Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

4.Библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке.

5.Комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ  
Кафедра экономической теории и предпринимательства

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
"Экономика"**

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки<br>(специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                            | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                       | Бакалавр                     |
| Форма обучения                                | Заочно                       |

Грозный, 2023



Юсупова М.Д. Рабочая программа учебной дисциплины «Экономика» [Текст] / Сост. Юсупова М.Д. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2021.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономической теории и предпринимательства, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 20 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «07» августа 2020 г. № 900 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

|     | Содержание                                                                                                                                                                                                            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины:

### Цель:

На основе классических и современных экономических учений дать будущим бакалаврам определенный уровень экономической подготовки, а также возможность лучше познать экономические процессы и явления, с которыми люди сталкиваются в повседневной жизни.

### Задачи:

Ознакомиться с основными понятиями экономики, финансовыми аспектами жизни в современном обществе, новейшими достижениями в экономической науке, в странах с развитой экономикой, с проблемами экономики России и мирового хозяйства.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

| Группа компетенций | Категория компетенций        | Код                                                                                                             |
|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Универсальные      | Межкультурное взаимодействие | <b>УК – 10:</b><br>Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |

### 2.1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

| Код по ФГОС                                                                                                     | Индикаторы достижения                                                                                                                                               | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК – 10:</b><br>Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | <b>УК-10.1:</b><br>Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br><b>УК -10.2:</b> | <b>Знать:</b><br>базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике<br><b>Уметь:</b><br>Применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использовать финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролировать собственные экономические и финансовые рынки<br><b>Владеть:</b><br>методами личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей; |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                 |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые рынки</p> <p><b>УК -10.3:</b><br/>Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p> | <p>финансовыми инструментами для управления личными финансами (личным бюджетом), контроля собственными экономическими и финансовыми рынками</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО.

Дисциплина «Экономика» относится к базовой части цикла гуманитарных, социальных и экономических наук основной образовательной программы бакалавра. Для эффективного усвоения курса «Экономика» студентам необходимо иметь базовый объем знаний по программе средней школы или соответствующих дисциплин среднего профессионального образования.

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

### **ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

#### **4.1. Структура дисциплины.**

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 3 зачетные единицы (108 ч).

| <b>Форма работы обучающихся/<br/>Виды учебных занятий</b>                      | <b>Трудоемкость, часов</b>  |                       |              |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------|
|                                                                                | <b>№<br/>Семестра<br/>4</b> | <b>№<br/>семестра</b> | <b>Всего</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем, в том числе:</b> | 32                          |                       | 32           |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                              | 16                          |                       | 16           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                               | 16                          |                       | 16           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                                |                             |                       |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                                 | 76                          |                       | 76           |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                                     |                             |                       |              |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                             |                             |                       |              |
| Доклад (Д)                                                                     | 10                          |                       | 10           |
| Реферат (Р)                                                                    | 10                          |                       | 10           |
| Собеседование (С)                                                              | 23                          |                       | 23           |
| Тест (Т)                                                                       | 23                          |                       | 23           |
| <b>Контроль</b>                                                                | Зачет                       |                       | Зачет        |

Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программам ВО») и самостоятельную работу.

#### **4.2 Содержание разделов дисциплины**

| <b>№ раздела</b> | <b>Наименование раздела</b>                     | <b>Содержание раздела</b>                                                                                       | <b>Форма текущего контроля</b> |
|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1.               | Экономическая теория: предмет, метод и функции. | 1. Предмет экономической теории;<br>2. Метод экономической теории;<br>3. Функции и задачи экономической теории. | Д; УО; Т                       |
| 2.               | Экономическая система общества                  | 1. Содержание и понятие экономической системы общества;                                                         | Д; УО; Т                       |

|    |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                             |          |
|----|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    |                                                         | <p>2. Классификация: типы и модели экономических систем;</p> <p>3. Собственность как экономическая система.</p>                                                                                                                             |          |
| 3  | Предмет микроэкономики                                  | <p>1. Основные понятия микроэкономики;</p> <p>2. Микроэкономический анализ и экономические субъекты в микроэкономике;</p> <p>3. Современные проблемы и структурные разделы в микроэкономике;</p>                                            | Д; УО; Т |
| 4. | Конкуренция                                             | <p>1. Сущность, виды, формы конкуренции.</p> <p>2. Основные методы и состязательные различия в конкуренции.</p> <p>3. Монополия и антимонопольное законодательство.</p>                                                                     | Д; УО; Т |
| 5. | Основы общественного производства                       | <p>1. Потребности и их виды.</p> <p>2. Ресурсы и факторы производства.</p> <p>3. Эффективность производства.</p> <p>Экономический рост.</p>                                                                                                 | Д; УО; Т |
| 6  | Сущность макроэкономики и ее основные показатели.       | <p>1. Понятие и сущность макроэкономики.</p> <p>2. Результаты общественного производства.</p> <p>3. Производные макроэкономические показатели.</p> <p>4. Система национальных счетов.</p> <p>5. Понятие макроэкономического равновесия.</p> | Д; УО; Т |
| 7  | Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика. | <p>1. Деньги: история возникновения, развития.</p> <p>2. Основные функции денег.</p> <p>3. Кредитная система государства: сущность и структура.</p> <p>4. Денежно – кредитная политика государства.</p> <p>5. Ценные бумаги.</p>            | Д; УО; Т |
| 8  | Международная торговля.                                 | <p>1. Международная торговля: внешнеторговая политика, преимущества,</p>                                                                                                                                                                    | Д; УО; Т |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | протекционизм.<br><br>2. Внешнеэкономическая деятельность государства и регулирование таможенных тарифов.<br><br>3. Экономические нетарифные ограничения (нетарифные барьеры).<br><br>4. Межгосударственные объединения: таможенные союзы и зоны свободной торговли. |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Доклад (Д), Устный ответ (УО), тестирование (Т)

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3 Разделы дисциплины, изучаемые в \_4\_ семестре

| № разд<br>ела | Наименование разделов             | Количество часов |                   |           |    |                                   |
|---------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----|-----------------------------------|
|               |                                   | Всего            | Аудиторная работа |           |    | Внеауди<br>торная<br>работа<br>СР |
|               |                                   |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР |                                   |
| 1             | Общие вопросы экономической науки | 22               | 4                 | 4         |    | 25                                |
| 2.            | Микроэкономика                    | 25               | 6                 | 6         |    | 25                                |
| 3             | Макроэкономика                    | 25               | 6                 | 6         |    | 26                                |
|               | <b>Итого</b>                      | <b>72</b>        | <b>16</b>         | <b>16</b> |    | <b>76</b>                         |

### Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                                      | Оценочное средство | Кол-во часов | Код компетенции(й)        |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|---------------------------|
| Общие вопросы экономической науки        | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых | Собеседование      | 10           | УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3 |
|                                          |                                                                                                                                                       | Тестирование       | 10           |                           |
|                                          |                                                                                                                                                       | Реферат            | 5            |                           |

|                |                                                                                                                                                                                       |               |    |                           |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|---------------------------|
|                | на лекции и семинарские занятия                                                                                                                                                       |               |    |                           |
| Микроэкономика | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Собеседование | 10 | УК-10.1, УК-10.2, УК-10,3 |
|                |                                                                                                                                                                                       | Тестирование  | 10 |                           |
|                |                                                                                                                                                                                       | Доклад        | 5  |                           |
| Макроэкономика | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Собеседование | 10 | УК-10.1, УК-10.2, УК-10,3 |
|                |                                                                                                                                                                                       | Доклад        | 6  |                           |
|                |                                                                                                                                                                                       | Тестирование  | 10 |                           |

#### 4.4. Лабораторные занятия. Не предусмотрены.

#### 4.5 Практические (семинарские) занятия

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Кол-во часов |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4            |
| 1,2       | 1         | Тема 1. Экономическая теория: предмет, метод и функции.<br>Тема 2. Исторические аспекты становления и развития экономической науки.<br>Тема 3. Общественное производство: сущность, структура, результаты.<br>Тема 4. Экономические потребности, блага, ресурсы и экономический выбор.<br>Тема 5. Экономические агенты и экономические интересы. Собственность и доходы.<br>Тема 6. Экономические системы и модели смешанной экономики. | 4            |
| 3         | 2         | Тема 1. Основы микроэкономики.<br>Тема 2. Рыночный механизм и элементы его функционирования.<br>Тема 3. Спрос, предложение, цена.<br>Тема 4. Теория факторов производства и распределение факторных доходов.                                                                                                                                                                                                                            | 2            |
| 4         | 2         | Тема 5. Теория рационального поведения потребителя<br>Тема 6. Издержки производства, доход, прибыль и экономическое равновесие.<br>Тема 7. Доходы хозяйствующих субъектов<br>Тема 8. Конкуренция и монополия на рынке.                                                                                                                                                                                                                  | 2            |



|                         |   |                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 5                       | 2 | Тема 8. Экономический риск и неопределенность.<br>Тема 9. Фирма, как объект микроэкономического анализа.<br>Тема 10. Экономическая теория товара и денег.<br>Тема 11. Предпринимательская деятельность: сущность и формы ее реализации. | 2         |
| 6                       | 3 | Тема 1. Национальная экономика<br>Тема 2. Теория макроэкономического равновесия.<br>Тема 3. Теория экономических циклов.<br>Тема 4 Теория экономического роста.                                                                         | 2         |
| 7                       | 3 | Тема 5 Макроэкономическая нестабильность: безработица.<br>Тема 6. Макроэкономическая нестабильность: Инфляция.                                                                                                                          | 2         |
| 8                       | 3 | Тема 7. Государство и экономика.<br>Тема 8. Денежно-кредитное регулирование.<br>Тема 9. Финансовая система государства.                                                                                                                 | 2         |
| <b>Итого в семестре</b> |   |                                                                                                                                                                                                                                         | <b>16</b> |

#### **4.6. Курсовой проект (курсовая работа)<sup>1</sup>. Не предусмотрен**

### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

1. Экономическая теория: учебник для академического бакалавриата / Е. Н. Лобачева [и др.]; под редакцией Е. Н. Лобачевой. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2020. — 501 с.
2. Экономическая теория: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / А. И. Балашов, Т. Д. Имамов, Н. П. Купрещенко, С. А. Тертышный. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 527 с.
3. Юсупова М.Д. Экономическая теория: учебное пособие/ Грозный: Издательство ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2020. - 152 с.
4. Экономическая теория. Микроэкономика - 1, 2. Мезоэкономика: учебник / Г. П. Журавлева, В. В. Громыко, М. И. Забелина [и др.]; под редакцией Г. П. Журавлевой. — 9-е изд. — М.: Дашков и К, 2019. — 934 с.

### **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

#### **Перечень оценочных средств**

| № п/п | Наименование оценочного средства | Краткая характеристика оценочного средства                                                                                                                                                                                                            | Представленность оценочного средства в ФОС |
|-------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1     | Реферат                          | Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, | Темы рефератов                             |

<sup>1</sup> При условии, что предусмотрен рабочим учебным планом.

|   |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                |
|---|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|   |                           | приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                |
| 2 | Доклад                    | Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор кратко раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. | Темы докладов                                                  |
| 3 | Собеседование             | Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.                                                                                           | Вопросы по разделам/темам дисциплины                           |
| 4 | Тест                      | Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.                                                                                                                                                                                                        | Комплект тестовых заданий                                      |
| 5 | Экзаменационные материалы | Итоговая форма оценки знаний                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Примерный перечень вопросов и заданий к экзамену по дисциплине |

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет»  
Институт экономики и финансов  
Кафедра «Экономическая теория и предпринимательство»

**Вопросы для собеседования и тестовые задания**  
по дисциплине: «Экономика»

**Тема 1. Введение в экономическую теорию**

**Вопросы для собеседования**

1. Что является предметом экономической теории и чем она отличается от других экономических наук?
2. В чем смысл изучения "Экономикс"? Какие позитивные выводы мы делаем из этого?
3. Какое значение имеет выделение в экономической теории разделов микро- и макроэкономики?
4. Какие функции выполняет экономическая теория и, какое значение она имеет для специалиста?
5. Существуют ли различия в понятиях "экономический закон", "экономическая категория", "принципы", "теория"? Какое значение они имеют в экономической теории?
6. Выделите современные задачи экономической теории в условиях перехода к рыночной экономике.
7. Чем отличаются экономические методы подходов от общенаучных?
8. Назовите основные этапы и основные направления развития экономической теории.

**Тестовые задания:**

1. Что означает термин "экономика" с греческого языка:
  - 1) общественное производство;
  - 2) экономическая наука;
  - 3) система экономических наук;
  - 4) искусство ведения домашнего хозяйства?
2. Впервые термин "экономика" предложил:
  - 1) Ф. Кене;
  - 2) Аристотель и Ксенофонт;
  - 3) А. Монкретьен;
  - 4) У. Джевонс.

3. Какими причинами можно объяснить существование экономических проблем:

- 1) рост количества населения планеты;
- 2) наличие безработицы и инфляции;
- 3) бесконечность потребностей и ограниченность ресурсов;
- 4) загрязнение окружающей среды?

4. Экономическая категория – это:

- 1) понятие, отражающее сущностную сторону экономического явления;
- 2) понятие, занесенное в экономическую энциклопедию;
- 3) слово иностранного происхождения, характеризующее то или иное состояние экономики;
- 4) слово, использующее его в экономической науке.

5. Устойчивые, существенные, постоянно повторяющиеся связи между экономическими явлениями – это:

- 1) понятие;
- 2) экономические категории;
- 3) экономические законы;
- 4) экономическая политика

6. Главными элементами метода экономической теории является:

- 1) философские и общенаучные принципы;
- 2) законы материалистической диалектики;
- 3) категории философии;
- 4) законы и категории экономической теории.

7. Общий уровень цен и явление безработицы изучают в рамках ... .

- 1) микроэкономики;
- 2) макроэкономики;
- 3) мировой экономики;
- 4) международных финансов.

8. Экономические законы, действующие в пределах одного общественного способа производства, есть:

- 1) общими;
- 2) однородными;
- 3) специфическими;
- 4) особыми.

9. Суть метода научной абстракции:

- 1) рассмотрение явлений и процессов во взаимосвязи и постоянном развитии;
- 2) расчленение изучаемого явления на составные части и детальное изучение каждого из них;
- 3) отказ от второстепенных сторон явлений и процессов с целью проникновения в их суть;
- 4) выведение на основе конкретных фактов определенных обобщений.

10. Экономическое мышление – это:

- 1) совокупность взглядов и подходов к принятию хозяйственных решений;
- 2) совокупность взглядов, представлений и мотивов, побуждающих человека к принятию конкретных решений и реального экономического поведения;
- 3) забота об окружающей среде;
- 4) обобщение общечеловеческих экономических интересов.

11. Рабочая сила и средства производства вместе – это:

- 1) производительные силы;
- 2) производственные отношения;
- 3) средства труда;
- 4) материальные условия труда

12. Производственные отношения – это отношения между людьми...:

- 1) о присвоении материальных благ;
- 2) складывающиеся в процессе производства, распределения, обмена и потребления благ;
- 3) о купле-продаже товаров;
- 4) возникающие в процессе производства материальных благ.

13. Направления в экономической науке, считающие торговлю источником богатства:

- 1) физиократы;
- 2) меркантилисты;
- 3) классики политэкономии;
- 4) кейнсианцы.

## **Тема 2. Экономические агенты и собственность.**

### **Вопросы для собеседования**

1. Понятие экономических агентов и их основные виды.
2. Экономические интересы.
3. Собственность как юридическое понятие и экономическая категория.
4. Основные формы собственности и формы хозяйствования.

### **Тестовые задания**

1. Теория прав собственности является:
  - 1) продолжением традиционной маржиналистской теории;
  - 2) новым направлением в микроэкономике – институционализма;
  - 3) частью теории общественного выбора;
  - 4) продолжением неоклассической теории цен.
2. Отношения прав собственности выводятся из:
  - 1) проблемы редкости ресурсов;
  - 2) проблемы классового состава общества;
  - 3) исторического развития общества;
  - 4) проблемы существования государства
3. Основными видами государственной собственности в РФ являются:
  - 1) собственность субъектов РФ и муниципальных территориальных образований;

- 2) федеральная и муниципальная собственность;
- 3) собственность субъектов федерации и муниципальная собственность;
- 4) федеральная собственность и собственность субъектов федерации.

4. Субъектом собственности могут быть:

- 1) люди, коллективы, организации;
- 2) государство в лице органов управления;
- 3) только человек, личность или семья;
- 4) только коллективы работников.

5. Предметы, имущество или вещи, принадлежащие собственнику - это ...

- 1) товар;
- 2) собственность;
- 3) капитал;
- 4) прибыль.

6. Собственностью не может быть ...

- 1) здание;
- 2) земля;
- 3) человек;
- 4) автомобиль.

7. Собственностью может быть ...

- 1) земля и земельные угодья;
- 2) здания и сооружения;
- 3) деньги и ценности;
- 4) все вышеперечисленное.

**Тема 3. Экономические системы и модели смешанной экономики.**

**Вопросы для собеседования**

1. Понятие экономических систем, структурные подсистемы и элементы.
2. Организация экономической системы. Цивилизационные и формационные подходы к определению структуры и эволюции экономических систем. Типы экономических систем.
3. Институциональный анализ экономических систем.
4. Функциональные экономические системы (ФЭС) как саморегулирующиеся структуры.
5. Экономическая система доиндустриального, индустриального, постиндустриального и информационного типов. Формирование экономики знаний и появление "новой экономики".
6. Компаративный анализ экономических систем.
7. Современные модели рыночной экономики.

### **Тестовые задания**

1. Основным отличительным признаком (свойством) экономической системы – это:
  - 1) целостность;
  - 2) иерархичность;
  - 3) самовоспроизведение;
  - 4) целесообразность.
2. Важнейшей категорией классификации экономических систем с позиций формационного подхода является:
  - 1) индустриальное общество;
  - 2) технологический способ производства;
  - 3) общественно-экономическая формация;
  - 4) государственное регулирование.
3. Распоряжение главы государства гласило, что впредь до дальнейших указаний в стране прекращаются все виды банковских операций. К какой экономической системе относятся подобные методы регулирования экономики?
  - 1) Традиционной;
  - 2) рыночной;
  - 3) командной;
  - 4) смешанной;
  - 5) капиталистической.



4. Экономика, которая находится в процессе изменения, перехода из одного состояния в другое, – это:

- 1) античная;
- 2) постиндустриальная;
- 3) социалистическая;
- 4) капиталистическая;
- 5) переходная.

5. Для экономически отсталых стран характерна:

- 1) экономика переходного периода;
- 2) экономика классического капитализма;
- 3) плановая экономика;
- 4) традиционная экономика

6. Для какой экономической системы характерно тотальное обобществление собственности?

- 1) Рыночной;
- 2) командно-административной;
- 3) смешанной;
- 4) традиционной.

7. Определите две формы государственной собственности, существующие в РФ:

- 1) акционерная;
- 2) республиканская;
- 3) кооперативная собственность;
- 4) собственность религиозных организаций;
- 5) коммунальная.

8. Для экономически отсталых стран характерна:

- 1) экономика переходного периода;
- 2) экономика классического капитализма;
- 3) плановая экономика;
- 4) традиционная экономика

9. Наиболее распространёнными в рыночной экономике разновидностями коллективной собственности являются:

- 1) народная собственность;
- 2) кооперативная собственность;
- 3) акционерная собственность.

10. Экономист, который предложил теорию стадий экономического роста, – это:

- 1) К. Р. Макконнелл;
- 2) Дж. Дебре;
- 3) У. Ростоу.

#### **Тема 4. Рыночный механизм и элементы его функционирования.**

##### **Вопросы для собеседования**

1. Факторы становления рыночной экономики.
2. Сущность рынка и его свойства (неоклассические и институциональные подходы). Функции рынка.
3. Рыночная форма функционирования товарного хозяйства и ее признаки. Структурные взаимосвязи субъектов рыночной экономики.
4. Преимущества и "фиаско" рынка. Функциональная дифференциация и классификация рынков.
5. Инфраструктура рынков. Роль институтов в самоподдержке рынков.
6. Рыночная структура и критерии определения ее типов/моделей. Теории отраслевых рынков.
7. Конкуренция: экономическое содержание, формы. Способы управления персоналом предприятия (фирмы).
8. Характеристика основных моделей рынка: совершенной конкуренции, монополистической конкуренции, олигополии, чистой монополии.
9. Теории рынков несовершенной и монополистической конкуренции: ретроспектива (Дж. Робинсон) и современная трактовка.
10. Рыночные аспекты монополизации. Поведение фирмы в условиях различных моделей рыночной структуры. Особенности ценообразования и формирования доходов фирмы.
11. Необходимость и методы антимонопольного регулирования.

##### **Тестовые задания**

1. Рынок – это:

- 1) совокупность актов купли-продажи;
- 2) взаимодействие спроса и предложения;
- 3) взаимоотношения между продавцами и покупателями;
- 4) экономическая форма обмена, когда продукт существует в качестве товара;
- 5) система экономических отношений между людьми, охватывающих процессы производства, распределения, обмена и потребления;
- 6) все ответы верны.

2. Разграничьте субъекты и объекты рыночных отношений:

- 1) предприниматель Васильев;
- 2) акционер Петров;
- 3) апельсины;
- 4) слесарь Иванов;
- 5) металлорежущий станок;
- 6) домохозяйка Федорова;
- 7) банк «Санкт-Петербург»;
- 8) деньги;
- 9) трудовые навыки.

3. Конкуренция – это:

- 1) борьба производителей за получение наивысшей прибыли;
- 2) борьба потребителей за право покупать товары по более низким ценам;
- 3) экономическая состязательность за достижение наилучших результатов на каком-либо поприще;
- 4) движущая сила рынка;
- 5) система норм и правил, определяющих поведение функционирующих экономических субъектов;
- 6) все ответы верны;
- 7) все ответы неверны.

4. При выделении четырех моделей рынка: чистой конкуренции, чистой монополии, монополистической конкуренции, олигополии – главным критерием является:

- 1) степень конкурентности рынков;
- 2) экономическое назначение объектов рыночных отношений;
- 3) уровень насыщенности рынков;
- 4) степень соответствия законам;
- 5) территориальный (географический) признак.

5. Монополия – это рыночная структура, где:

- 1) существуют практически непреодолимые входные барьеры в отрасль;
- 2) действует только один покупатель;
- 3) существует небольшое число конкурирующих между собой производителей;
- 4) имеется только одна крупная фирма производитель;
- 5) отсутствует контроль над ценами продукции;
- 6) все ответы верны.

6. Понятие совершенной конкуренции предполагает, что:

- 1) в отрасли действует большое число производителей товаров, выпускающих неоднородную продукцию;
- 2) товары, выпускаемые большим количеством фирм, стандартизированы;
- 3) имеется только один покупатель данной продукции;
- 4) отсутствуют входные барьеры на рынок;
- 5) информация продавцов и покупателей о рынке существенно ограничена

7. Примером естественной монополии может служить:

- 1) «Макдоналдс»;
- 2) «Газпром»;
- 3) метрополитен Санкт-Петербурга;
- 4) фирма «Адидас»;
- 5) «Боинг»;
- 6) Приволжская железная дорога

8. Для модели рынка совершенной конкуренции характерны:

- 1) множество мелких фирм;
- 2) очень легкие условия вступления в отрасль и выход из нее
- 3) отсутствие контроля над ценой;
- 4) равный для всех доступ ко всем видам информации;
- 5) все перечисленное.

9. Укажите, к какому типу относится рынок, если на нем в качестве покупателя выступает лишь одно предприятие:

- 1) монополистической конкуренции;
- 2) олигополии;
- 3) монополии;
- 4) монополии;
- 5) чистой конкуренции.

10. Укажите, к какому типу относится рынок, если на нем имеется только одно предприятие-продавец:

- 1) монополистической конкуренции;
- 2) олигополии;
- 3) монополии;
- 4) монополии;
- 5) чистой конкуренции.

## **Тема 5. Спрос, предложение, цена.**

### **Вопросы для собеседования**

1. Понятие цены в классической политической экономии. Неоклассические теории цены и ценообразования.
2. Теория спроса. Закон спроса.
3. Теория предложения. Закон предложения.
4. Эластичность спроса и предложения. Ценовая эластичность спроса и методы ее определения.
5. Эластичность спроса от дохода. Перекрестная эластичность.

6. Ценовая эластичность предложения. Роль фактора времени в определении коэффициента эластичности предложения товар.
7. Цена рыночного равновесия и механизм его достижения. Паутинообразная модель обеспечения рыночного равновесия.
8. Причины и последствия нарушения рыночного равновесия. Равновесие в условиях монопольных и государственных ограничений рыночного ценообразования.

### **Тестовые задания**

1. Какие потребности являются первичными в пирамиде А. Маслоу:
  - 1) самореализация;
  - 2) физиологические;
  - 3) признание;
  - 4) уважение?
2. Экономический закон возрастания потребностей принадлежит:
  - 1) всеобщих;
  - 2) общих;
  - 3) специфических;
  - 4) стадийных.
3. За средствами удовлетворения различают потребности:
  - 1) первоочередные, второстепенные;
  - 2) первичные, вторичные;
  - 3) материальные, нематериальные;
  - 4) производственные, непроизводственные?
4. Как называют средства удовлетворения человеческих потребностей:
  - 1) товары;
  - 2) продукты;
  - 3) блага;
  - 4) предметы труда?
5. Какая экономическая система признает жесткую субординацию экономических интересов на основе приоритетности и абсолютизации государственного интереса:

- 1) традиционная;
- 2) командная;
- 3) рыночная;
- 4) смешанная?

6. Целесообразное и рациональное использование производственных ресурсов в связи с их ограниченностью – это:

- 1) экономичный режим;
- 2) экономический интерес;
- 3) эффективность производства;
- 4) экономичный выбор.

7. Кривая производственных возможностей показывает:

- 1) максимальный объем производства, которого достигла экономика страны, используя свои ресурсы;
- 2) какие ресурсы в стране остаются неиспользованными;
- 3) оптимальное сочетание производства двух товаров при наличии и по рациональное использование ресурсов;
- 4) возможности использования одного из ресурсов.

8. Разнообразные варианты экономического выбора предприятия графически отражает кривая:

- 1) производственных возможностей;
- 2) предельных издержек;
- 3) спроса;
- 4) предложения.

9. Что иллюстрирует график спроса:

- 1) обратную зависимость между ценой и объемом спроса;
- 2) прямую зависимость между ценой и объемом спроса;
- 3) зависимость между спросом и предложением;
- 4) зависимость между ценой и предложением товара?

10. Предложение – это количество:

- 1) произведенного товара;
- 2) товара, который способен удовлетворить существующие потребности, учитывая цену за его единицу;
- 3) товара, который можно произвести и предложить на продажу в определенное время по определенной цене за его единицу;
- 4) произведенных товаров и услуг.

11. Определите, что иллюстрирует график предложения:

- 1) обратную зависимость между ценой и величиной предложения;
- 2) прямую зависимость между спросом и предложением;
- 3) прямую зависимость между объемом предложения и ценой;
- 4) желания и возможности потребителей.

12. Что такое натуральное хозяйство:

- 1) хозяйство, в котором производятся предметы потребления;
- 2) хозяйство, в котором производимые продукты труда предназначаются для потребления внутри хозяйства, где они изготовлены;
- 3) хозяйство, в котором продукты труда производятся для продажи на рынке;
- 4) хозяйство, в котором продукты труда производятся частично для продажи, а частично для собственного потребления?

13. Свойство товара, заключающееся в его способности удовлетворять потребности не самого производителя, а других людей или общества, – это:

- 1) потребительская стоимость;
- 2) меновая стоимость;
- 3) стоимость;
- 4) конкурентоспособность.

14. Деньги – это:

- 1) золото и серебро, которые используются для обмена на другие товары;
- 2) любой товар, который можно обменивать на любой другой товар;
- 3) всеобщий эквивалент, которым измеряется стоимость всех товаров и услуг;
- 4) платежное средство, декретируется государством.



15. Денежный оборот представляет собой:

- 1) переход денег от одного их обладателя к другому;
- 2) движение денег и выполнение ими своих функций;
- 3) оборот денег в процессе общественного воспроизводства;
- 4) все ответы правильные.

16. Где и когда появились первые бумажные деньги:

- 1) в Китае в XII в.;
- 2) В Индии в IX в.;
- 3) в Англии в X ст.;
- 4) в Австрии в X ст.

17. Дайте правильное определение бумажных денег:

- 1) установленные в законодательном порядке денежные знаки;
- 2) чисто номинальные знаки, символы стоимости;
- 3) деньги, имеющие законную платежную силу;
- 4) номинальные знаки, монеты.

18. Какая из названных функций лежит в основе возникновения бумажных денег:

- 1) мера стоимости;
- 2) средство накопления;
- 3) средство обращения;
- 4) средство платежа

19. Эмиссия денег – это:

- 1) выпуск в обращение бумажных и металлических денег;
- 2) весь объем выпущенных в обращение денег;
- 3) форма организации денежного обращения в стране;
- 4) денежное обращение.

20. Какой фактор влияет на количество денег, находящихся в обращении:

- 1) масштаб цен;

- 2) уровень цен;
- 3) количество товаров и услуг;
- 4) спрос на отдельные товары?

## **Тема 6. Национальная экономика**

### **Вопросы для собеседования**

- 1. Какие существуют подходы к определению национальной экономики?
- 2. Какова структура национальной экономики?
- 3. Что такое ВВП, и в каких формах он проявляется?
- 4. Какая связь существует между валовым доходом, потреблением и сбережением?
- 5. Как связаны инвестиции с потреблением и сбережением?
- 6. Что такое национальное богатство, каковы его структура и пути увеличения?

### **Тестовые задания**

- 1. Бартер – это:
  - 1) безвалютный обмен;
  - 2) прямой товарообмен;
  - 3) безналичный обмен;
  - 4) отношения между людьми в процессе продажи товара
  
- 2. Цена – это:
  - 1) денежное выражение стоимости товара;
  - 2) общий эквивалент стоимости товара;
  - 3) выражение стоимости товара в натуральных единицах;
  - 4) показатель, определяющий расходы на продукцию.
  
- 3. Клиринг – это:
  - 1) система безналичного расчета;
  - 2) способ продажи товара на аукционе;
  - 3) способ покупки товаров в кредит;
  - 4) выпуск денег в оборот.

4. Способность товара удовлетворять потребности человека – это:

- 1) потребительская стоимость;
- 2) меновая стоимость;
- 3) общественная стоимость;
- 4) стоимость.

5. Согласно закону убывающей предельной полезности по мере роста потребления некоторого товар:

- 1) растет общее удовлетворение потребности человека;
- 2) каждая новая единица товара все меньше добавляет полезности общему удовлетворению потребности;
- 3) каждая новая единица товара все больше добавляет полезности общему удовлетворению потребности;
- 4) предельная полезность товара снижается.

6. Экономическая конкуренция – это:

- 1) определенные связи и зависимости между товаропроизводителями, посредниками, покупателями и потребителями на рынке;
- 2) процесс естественного отбора в экономической жизни общества;
- 3) соперничество хозяйствующих субъектов за наиболее выгодные условия производства, распределения, обмена и потребления благ;
- 4) борьба за повышение эффективности общественного производства и лучше удовлетворение его потребностей.

7. Несовершенная конкуренция означает, что на рынке есть...:

- 1) множество продавцов и покупателей идентичного товара, и никто из них не влияет самостоятельно на уровень цен;
- 2) договоренность между сильными предпринимателями против слабых с целью получения большей прибыли;
- 3) влияние государства, которое проводит антимонопольную политику;
- 4) борьба за потребителя с целью лучше удовлетворить его потребности;

8. Главная цель монополии:

- 1) наилучшее удовлетворение потребностей потребителей;

- 2) реализация наибольшего количества продукции;
- 3) получение сверхприбыли;
- 4) развитие производства

9. Антимонопольная политика ведется государством с целью:

- 1) полного устранения монополизации в экономике;
- 2) создание благоприятных условий для здоровой конкуренции и противодействия негативных проявлений монополии;
- 3) предоставление полной свободы предпринимателям и другим субъектам рынка;
- 4) преодоление противоречивого объективного симбиоза конкуренции и монополии.

10. Реальный ВВП – это:

- 1) показатель, который исчисляется по ценам фиксированного базового года;
- 2) показатель, который исчисляется по текущим ценам;
- 3) сумма всех ценностей общества;
- 4) все ответы правильные.

11. Ценовой индекс, который вычисляет ценовые изменения от одного года к другому:

- 1) дефлятор ВВП;
- 2) ВВП в базовых ценах;
- 3) реальный ВВП;
- 4) номинальный ВВП.

12. Причины степени общественного неравенства в распределении доходов демонстрирует:

- 1) кривая Филлипса;
- 2) кривая Лоренца;
- 3) кривая Лаффера;
- 4) кривая производственных возможностей.

13. Состояние экономики, при котором достигается устойчивое уравнивание и взаимное сбалансирование структур, которые противостоят друг другу (производство и потребление, спрос и предложение) называется:

- 1) экономической эффективностью;
- 2) экономическим равновесием;

- 3) экономической структурой;
- 4) экономическим развитием.

14. Общее количество товаров и услуг, которые могут быть предложены из разного уровня цен – это:

- 1) совокупный общественный продукт;
- 2) совокупное предложение;
- 3) национальный доход;
- 4) правильного ответа нет.

15. Экономический рост – это:

- 1) достижение конкурентоспособности общественного производства;
- 2) количественное и качественное увеличение результатов хозяйствования;
- 3) рациональное использование всех видов ресурсов;
- 4) высокий уровень благосостояния населения.

16. Экстенсивный рост достигается преимущественно:

- 1) инновациями, внедрением новых технологий;
- 2) повышением квалификации совокупного работника;
- 3) экономией производственных ресурсов;
- 4) дополнительным привлечением ресурсов производства

17. Преимущественно интенсивный тип экономического роста базируется на:

- 1) компетентной экономической политике государства;
- 2) использование большего количества факторов производства;
- 3) улучшение и лучшее использование ресурсов;
- 4) совершенствование отношений собственности.

18. Рост безработицы при сокращении затрат на производство и уменьшение объемов выпуска товаров характеризует:

- 1) подъем (бум);
- 2) рецессию (спад);
- 3) оживление;

4) депрессию.

19. Что не характерно для фазы подъема?

- 1) уменьшение безработицы;
- 2) повышение производительности труда;
- 3) рост кредитов;
- 4) сокращение инвестиций.

20. Фаза промышленного цикла, состояние экономики, характеризующееся длительным ее застоем:

- 1) кризис;
- 2) рецессия;
- 3) депрессия;

#### **Методические рекомендации по проведению собеседования:**

Собеседование – это средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.

Для успешного прохождения собеседования студент должен ознакомиться с лекционным материалом, а также дополнительные источники (учебники, учебные пособия), предложенные в списке литературы.

#### **Шкалы и критерии оценивания:**

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми                                                                                                                                                       |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | навыками при выполнении практических задач                                                                                                                                                                                                     |
| 3   | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                               |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                              |

### **Методические рекомендации по выполнению тестов (тестовых заданий):**

Тестовая система предусматривает вопросы / задания, на которые слушатель должен дать один или несколько вариантов правильного ответа из предложенного списка ответов. При поиске ответа необходимо проявлять внимательность. Прежде всего, следует иметь в виду, что в предлагаемом задании всегда будет один правильный и один неправильный ответ. Всех правильных или всех неправильных ответов (если это специально не оговорено в формулировке вопроса) быть не может. Нередко в вопросе уже содержится смысловая подсказка, что правильным является только один ответ, поэтому при его нахождении продолжать дальнейшие поиски уже не требуется.

На отдельные тестовые задания не существует однозначных ответов, поскольку хорошее знание и понимание содержащегося в них материала позволяет найти такие ответы самостоятельно. Именно на это студентам и следует ориентироваться, поскольку полностью запомнить всю получаемую информацию и в точности ее воспроизвести при ответе невозможно. Кроме того, вопросы в тестах могут быть обобщенными, не затрагивать каких-то деталей.

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

высшего образования  
«Чеченский государственный университет»  
Кафедра «Экономическая теория и предпринимательство»  
(наименование кафедры)

**Темы рефератов**  
по дисциплине Экономика  
(наименование дисциплины)

**Тема 1. Экономическая теория: содержание, цели и задачи**

1. Модели экономических систем и их особенности.
2. Современные модели смешанной экономики (американская, западноевропейская, японская).
3. Предпринимательство: сущность, условия возникновения, виды. Организационно-правовые формы предпринимательства.
4. Теоретические модели приватизации.
5. Особенности развития приватизационного процесса в странах с переходной экономикой.
6. Мировой опыт и современные тенденции приватизационных процессов за рубежом.
7. Мелкий и средний бизнес, возрастание их роли в современной экономике.
8. Венчурное предпринимательство: роль в современной экономике и проблемы развития.
9. Опыт перехода к рыночной экономике различных стран (Венгрии, Польши, Китая и др.)
10. Социальная рыночная экономика: концепции, опыт. Процессы социальной трансформации в России.

**Тема 2. Микро-макροэкономика.**

1. Рынок ценных бумаг и его развитие в современных условиях.
2. Сравнительный анализ трудовой теории стоимости и теории предельной полезности.
3. Экономические теории стоимости и цены.



4. Теория производительности факторов производства.
5. Издержки производства: их виды, структура и изменение в краткосрочном и долгосрочном периодах.
6. Определение предприятием оптимального объема производства и цены в условиях чистой конкуренции.
7. Теория несовершенной конкуренции.
8. Валовой внутренний продукт: его измерение, структура и распределение.
9. Национальный доход: факторы его роста и распределение.
10. Национальное богатство: структура и факторы роста.

#### **Методические рекомендации по написанию рефератов:**

##### *Подготовка реферата*

Реферат - письменный доклад по определенной теме, в котором собрана информация из одного или нескольких источников. Рефераты пишутся обычно стандартным языком, с использованием типологизированных речевых оборотов вроде: «важное значение имеет», «уделяется особое внимание», «поднимается вопрос», «делаем следующие выводы», «исследуемая проблема», «освещаемый вопрос» и т.п.

К языковым и стилистическим особенностям рефератов относятся слова и обороты речи, носящие обобщающий характер, словесные клише. У рефератов особая логичность подачи материала и изъяснения мысли, определенная объективность изложения материала.

Реферат не копирует дословно содержание первоисточника, а представляет собой новый вторичный текст, создаваемый в результате систематизации и обобщения материала первоисточника, его аналитико- синтетической переработки.

Будучи вторичным текстом, реферат составляется в соответствии со всеми требованиями, предъявляемыми к связанному высказыванию: так ему присущи следующие категории: оптимальное соотношение и завершенность (смысловая и жанрово-композиционная). Для реферата отбирается информация, объективно-ценная для всех читающих, а не только для одного автора. Автор реферата не может пользоваться только ему понятными значками, пометами, сокращениями. Работа, проводимая автором для подготовки реферата должна обязательно включать самостоятельное мини-исследование, осуществляемое студентом на материале или художественных текстов по литературе, или архивных первоисточников по истории и т.п. Реферат должен включать в себя введение, основную часть и заключение. Во введении необходимо отразить обоснование актуальности выбранной темы, краткое описание текущего состояния проблемы. В нем студент должен указать цель и задачи работы, объект исследования, элементы новизны, введенные в процессе написания работы. Необходимо перечислить проблемы, которые должны быть решены в рамках выбранной темы. Основная часть реферата должна содержать вопросы, предусмотренные в плане работы. В ней необходимо отразить теоретические основы, раскрывающие суть проблемы, проанализировать собранные материалы, характеризующие практическую сторону объекта исследования. Этот раздел может содержать рабочие таблицы, диаграммы (диаграммы и другие материалы. В заключении необходимо

отразить выводы и предложения, полученные в результате предыдущей работы. Они должны быть сформулированы четко и точно. Список литературы включает в алфавитном порядке список современных законов и нормативных актов, соответствующей научной литературы, научных работ, статистических сборников и других источников, выпущенных не ранее пяти лет. Оформление реферата и порядок защиты Реферат должен иметь титульный лист, план работы, непосредственно текст доклада, список литературы и приложения. Объем работы - 10-20 страниц пронумерованы компьютерного текста, шрифт, 14, интервал 1,5, поля 2-3 см приложений имеют внутренний (частный) нумерацию страниц. Иллюстрации, фотографии, рисунки, графики, фотографии, которые появляются на тексте, должны быть пронумерованы. Выполненный реферат проверяется преподавателем. Если реферат оформлен согласно предъявляемым требованиям, то работа допускается к защите, о чем преподавателем делаются записи на титульном листе работы. Если реферат имеет отрицательный отзыв, то документ возвращается на доработку с последующим представлением о его повторном рассмотрении.

### Шкалы и критерии оценивания:

| № п/п | Критерии оценивания                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | оценка/зачет        |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1     | выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично                                                                                                                              | Отлично             |
| 2     | основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочеты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объем реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы. | Хорошо              |
| 3     | имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы.                                                                                                                     | Удовлетворительно   |
| 4     | тема освоена лишь частично; допущены грубые ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.                                                                                                                                                                     | Удовлетворительно   |
| 5     | тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.                                                                                                                                                                                                                                              | Неудовлетворительно |

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Чеченский государственный университет»

Кафедра «Экономическая теория и предпринимательство»

(наименование кафедры)

## **Темы докладов**

по дисциплине **Экономика**

*(наименование дисциплины)*

### **Тема 1. Рыночный механизм и элементы его функционирования.**

1. Сущность рынка.
2. Основные элементы рынка.
3. Структура рынка. Основные причины возникновения и развития рынка.
4. Рыночная инфраструктура и его основные элементы.
5. Показатели концентрации производства в отрасли.
6. Динамика интеграционных процессов.
7. Основные теории, анализирующие свойства товара.
8. Полезность товара и основные подходы к ее оценке.
9. Сущность денег и основные теории денег.
10. Сущность и содержание функций денег.
11. Основные виды денег и их характеристики.
12. Количество денег и закон денежного обращения.
13. Факторы производства и их характеристика.
14. Земля как фактор производства.
15. Характеристика спроса и предложения на землю.
16. Труд как фактор производства: особенности формирования рынка труда, спрос и предложение на рынке труда.
17. Предпринимательство как специфическая деятельность по организации производства и распоряжению его результатами.

### **Тема 2. Спрос, предложение, цена.**

1. Теория спроса и предложения.
2. Экономическая концепция эластичности.
3. Степени эластичности спроса и предложения.
4. Факторы эластичности.
5. Влияние эластичности на цену и размеры производства.
6. Эластичность спроса на факторы производства.
7. Эластичность в краткосрочных и долгосрочных периодах.
8. Эластичность спроса и доход.
9. Маржинальный (предельный) доход, его связь с кривой спроса.
10. Перекрестная эластичность, товары – заменители и дополняющие (комплементарные) товары.
11. Эластичность спроса по доходу.
12. Другие показатели эластичности.
13. Рыночное равновесие и сущность его кривой.
14. Рынок как регулятор производства товаров.

15. Основные типы рыночных структур и их характеристика.
16. Конкуренция и типы рынка в экономическом анализе, значение конкуренции.
17. Совершенная конкуренция, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия.
18. Принятие решений относительно цен и объема производства в условиях совершенной конкуренции, оптимальный уровень объема производства и оптимальный уровень цен.
19. Теория поведения потребителя.
20. График потребительского выбора.

### **Тема 3. Фирма, как объект микроэкономического анализа**

1. Понятие фирмы, модель экономических целей фирмы в долгосрочном и краткосрочном периоде.
2. Организационно-правовые формы фирм и их характеристики. Системы налогообложения различных фирм.
3. Экономическая цель фирмы и оптимальное принятие решений. Максимизация благосостояния акционеров.
4. Максимизация доли рынка.
5. Максимизация добавленной стоимости («японская») модель.
6. Максимизация благосостояния акционеров.
7. Максимизация доли рынка. Максимизация добавленной стоимости («японская») модель.
8. Издержки и доходы фирмы как объекты управления.
9. Явные (внешние) издержки. Неявные (внутренние) издержки.
10. Постоянные издержки.
11. Средние издержки производства при воздействии данных факторов увеличатся.
12. Предельные издержки.
13. Проблема «принципал-агент» в современных компаниях.

### **Тема 4. Денежно-кредитное регулирование.**

1. Денежный рынок как регулятор экономики.
2. Денежная система и ее основные элементы.
3. Сущность и содержание денежной массы и денежной базы.
4. Банковская система и основные факторы ее развития.
5. Основные меры денежно-кредитного регулирования.
6. Банковское кредитование: основные функции и формы кредита.
7. Рынок ценных бумаг и их виды.
8. Финансы и финансовая политика государства.
9. Виды государственной политики.
10. Финансы и финансовая политика государства.
11. Сущность и характеристика бюджетной системы страны.
12. Бюджетное планирование и бюджетный процесс.
13. Сущность и содержание бюджетного федерализма.

14. Сущность государственного бюджета.
15. Структура бюджетных доходов и расходов.
16. Бюджетный дефицит и пути его покрытия.
17. Принципы налогообложения.
18. Кривая Лаффера. Функции и виды налогов.
19. Управление государственным долгом.
20. Сущность инфляция и ее основные причины.
21. Основные виды инфляции и их сущность.
22. Содержание антиинфляционной политики государства

### **Методические рекомендации по написанию докладов:**

Доклад – это продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы.

Структура доклада:

- титульный лист - оглавление (в нем последовательно излагаются названия пунктов доклада, указываются страницы, с которых начинается каждый пункт);
- введение (формулирует суть исследуемой проблемы, обосновывается выбор темы, определяются ее значимость и актуальность, указываются цель и задачи доклада, дается характеристика используемой литературы);
- основная часть (каждый раздел ее, доказательно раскрывая отдельную проблему или одну из ее сторон, логически является продолжением предыдущего; в основной части могут быть представлены таблицы, графики, схемы);
- заключение (подводятся итоги или дается обобщенный вывод по теме доклада, предлагаются рекомендации);
- список использованных источников.

Объем доклада – от 4 до 6 полных страниц текста формата А4, подготовленных в текстовом редакторе Microsoft Word: ориентация страницы – книжная; границы текста (поля): слева – 3,0 см; сверху и снизу – 2,0 см; справа – 1,5 см; страницы не нумеруются.

### **Шкалы и критерии оценивания:**

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4   | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                              |
| 3   | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                               |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                              |

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет»  
Институт экономики и финансов  
Кафедра «Экономическая теория и предпринимательство»

**Перечень вопросов к зачету**  
**по дисциплине: «Экономика»**

1. Предмет экономической теории.
2. Методы экономической теории.
3. Функции и задачи экономической теории.
4. Общая характеристика хозяйственной деятельности
5. Производство: его содержание, структура основные экономические цели и результаты.
6. Основные экономические проблемы хозяйственной деятельности, стоящие перед обществом, и способы их разрешения.
7. Общественный продукт, его состав и стадии движения.
8. Экономические потребности и их виды. Блага
9. Понятие и виды экономических ресурсов
10. Понятие производственных возможностей. Предельные величины
11. Экономическая эффективность и способы его измерения.
12. Понятие экономических агентов и их основные виды.
13. Экономические интересы.
14. Сущность, формы собственности.
15. Доходы и их виды, прибыль.
16. Содержание и понятие экономической системы общества.
17. Классификация, типы и модели экономических систем.
18. Теория потребительского поведения.
19. Потребление и полезность.
20. Функция полезности и правило максимизации полезности.
21. Бюджетные ограничения и оптимальный выбор потребителя.
22. Понятие товара и его свойства.
23. Теория предельной полезности и субъективная ценность блага. Трудовая теория стоимости.
24. Деньги, их сущность и функции
25. Понятие, сущность и особенности возникновения рынка.
26. Функции, структура и характерные особенности рынка.
27. Рыночный механизм: его особенности и элементы.
28. Рынок и рыночная экономика: преимущества и недостатки.
29. Микроэкономика как раздел экономической науки.
30. Предмет и метод микроэкономики.
31. Микроэкономический анализ и экономические субъекты в микроэкономике.
32. Производство и воспроизводство, национальное богатство
33. Понятие и сущность макроэкономики.
34. Основные и производные макроэкономические показатели.
35. Система национальных счетов.
36. Понятие макроэкономического равновесия

37. Совокупный спрос и совокупное предложение
38. Теории макроэкономического равновесия
39. Понятие экономического цикла.
40. Характерные особенности экономических циклов.
41. Фазы экономических циклов.
42. Особенности циклов в современных условиях
43. Понятия и проблемы экономического роста.
44. Типы экономического роста.
45. Основные факторы и темпы экономического роста.
46. Понятие безработицы.
47. Проблемы обеспечения занятости населения.
48. Государственное регулирование занятости
- 49. Инфляция: сущность и виды.**
50. Причины и механизм, вызывающие инфляцию.
51. Социально – экономические последствия инфляции.
52. Адаптационная и антиинфляционная политика государства.
53. Необходимость гос. регулирования экономики
54. Классическая и кейнсианская концепции регулирования экономики
55. Цели и функции государства в хозяйственной жизни
56. Формы, методы и направления гос. регулирования экономики
57. Деньги: сущность, функции денег
58. Количественная теория денег и денежное обращение
59. Банки и мультипликатор денежного предложения
60. Равновесие на денежном рынке
61. Гос. бюджет- ведущее звено фин. системы

#### **Методические рекомендации по подготовке к экзамену (зачету):**

Подготовка к зачету осуществляется на основании методических рекомендаций по дисциплине и списка вопросов изучаемой дисциплины, конспектов лекций, учебников и учебных пособий, научных статей, информации среды интернет.

#### **Шкалы и критерии оценивания:**

*«зачтено»* выставляется обучающемуся, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.;

*«не зачтено»* - выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.

#### **7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**



1. Мининок Я.В. Микроэкономика. Часть 1 [Электронный ресурс]: краткий курс лекций для студентов высших учебных заведений/ Мининок Я.В.— Электрон. текстовые данные.— Симферополь: Университет экономики и управления, 2017.— 144 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73279.html>.— ЭБС «IPRbooks».
2. Дукарт С.А. Экономическая теория. Микроэкономика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Дукарт С.А., Полицинская Е.В., Лизунков В.Г.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский политехнический университет, 2017.— 131 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/84045.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Макроэкономика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Л.Н. Абрамовских [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2018.— 202 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/84226.html>.— ЭБС «IPRbooks»
4. Карапетов А.Г. Экономический анализ права [Электронный ресурс]/ Карапетов А.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: Статут, 2016.— 528 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/58293.html>.— ЭБС «IPRbooks»

#### **8.Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля).**

19. <http://www.iprbookshop.ru>
20. <http://ivis.ru>
21. <http://www.studentlibrary.ru>

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.**

Комплексное изучение предлагаемой студентам учебной дисциплины «Экономика» предполагает овладение материалами лекций, учебников, творческую работу студентов в ходе проведения практических занятий, а также систематическое выполнение тестовых и иных заданий для самостоятельной работы студентов.

Овладение дисциплины поможет студентам получить современные представления о базовых экономических показателях и моделях, наиболее значимых и актуальных макро- и микроэкономических проблемах, о сущности, целях и средствах современной государственной экономической политики, о путях повышения её эффективности.

Изучение дисциплины сводится к подготовке специалистов, обладающих знаниями и навыками, необходимыми для выполнения своей профессиональной деятельности, и, прежде всего, исследования и оценки экономической ситуации на макро- и микроэкономическом уровнях в интересах принятия грамотных управленческих решений в сфере профессиональной компетенции; реализации системы мер, направленных на повышение эффективности системы управления субъектами экономических отношений на уровне отраслей, территориальных хозяйственных комплексов, фирм и др.

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках, рассматриваемых тем, делаются акценты на наиболее сложные и интересные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты студентами во внимание. Материалы лекций являются основой для подготовки студента к практическим занятиям.

Основной целью практических занятий является контроль за степенью усвоения пройденного материала, ходом выполнения студентами самостоятельной работы и рассмотрение наиболее сложных и спорных вопросов в рамках темы практического занятия. Выполнение практических заданий способствует более глубокому изучению проблем, выносимых на

обсуждение на лекциях. К каждому занятию студенты должны изучить соответствующий теоретический материал по учебникам и конспектам лекций. Ряд вопросов дисциплины, требующих авторского подхода к их рассмотрению, заслушиваются на практических занятиях в форме подготовленных студентами сообщений (10-15 минут) с последующей их оценкой всеми студентами группы. Для успешной подготовки устных сообщений на практических занятиях студенты в обязательном порядке, кроме рекомендуемой к изучению литературы, должны использовать публикации по изучаемой теме в тематических журналах.

### **Методические указания для практических и/или семинарских занятий**

Практические занятия - это более глубокое и объемное исследование избранной проблемы учебного курса. Они формируют у будущих специалистов теоретические знания и практические навыки, которые позволяют анализировать экономические процессы на конкретной территории и научат пользоваться методами научных исследований в различных направлениях местного самоуправления.

Подготовка к практическим занятиям предполагает ознакомление студента с методологией вопроса, различными точками зрения. Студент должен выявить ключевые положения проблемы, своими словами прокомментировать их, критически оценить предлагаемые подходы к решению данного вопроса. В обсуждении ситуаций желательно отражение *собственной позиции* студента по изучаемому вопросу, которое должно быть снабжено соответствующей аргументацией.

Получение углубленных знаний по изучаемой дисциплине достигается за счет дополнительных часов к аудиторной работе — самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа студента в аудитории под контролем преподавателя (СРБКП) — это деятельность в процессе обучения в аудитории, выполняемая по заданию преподавателя, под его руководством и контролем, т.е. с его непосредственным участием.

К рекомендуемым формам СРБКП по дисциплине относятся: работа в библиотеках, в электронных поисковых системах и т.п. по сбору материалов, необходимых для проведения практических занятий или выполнения конкретных заданий преподавателя по изучаемым темам, для знакомства с дополнительной научной литературой по проблематике дисциплины, тестирование; ответы на вопросы; собеседование; проверка правильности выполнения домашнего задания.

### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);

3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);

4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории;

2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации;

3. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации;

4. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке;

5. комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра теории и истории государства и права

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Правоведение»

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки (специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки (специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                    | Бакалавр                     |
| Форма обучения                             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.

Абубакарова М.М. Рабочая программа учебной дисциплины «Правоведение» [Текст] / Сост. Абубакарова М.М. – Грозный: ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры теории и истории государства и права, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 01 от 1 сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины;                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;                                                                          | 5  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;                                                                                                                                                        | 7  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;                                        | 8  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                                | 30 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                                      | 37 |
| 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);                                                                                                                    | 40 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля);                                                                           | 40 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                  | 40 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости); | 40 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                 | 40 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цели освоения дисциплины:** учебная дисциплина «Правоведение» ставит своей целью дать студентам научное представление о праве и государстве, усвоение и практическое применение студентами основных положений общей теории права, а также российского публичного и частного права. В рамках дисциплины изучаются основы таких отраслей публичного права, как конституционное (государственное) право, административное и уголовное. Из частноправовых отраслей освещаются гражданское, семейное и трудовое право. А также дисциплина дает обобщенное понятие о международных отношениях и международном праве.

**Задачи освоения дисциплины:**

- изучить методологические основы научного понимания государства и права, государственно-правовых явлений; закономерности исторического движения и функционирования государства и права; взаимосвязь государства, права и иных сфер жизни общества и человека;
- сформировать понятийный и категориальный аппарат теории государства и права;
- изучить эволюцию и соотношение современных государственных и правовых систем, знать основные проблемы современного понимания государства и права;
- изучить общую характеристику современных политико-правовых доктрин.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код компетенции                                                               | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                         | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-11<br>Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению | УК-11.1 Знать сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями. | <b>Знать:</b><br>- понятие и признаки правового государства, понятие и признаки права и закона, сущность и социальное назначение права и государства.<br><b>Уметь:</b><br>- анализировать вопросы развития права в условиях глобализации;<br>- использовать методы и средства познания в целях повышения культурного уровня и профессиональной компетентности.<br><b>Владеть:</b><br>- юридической терминологией;<br>- навыками анализа различных правовых явлений и правовых отношений. |

|                                                                                              |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-11<br>Способен<br>формировать<br>нетерпимое<br>отношение к<br>коррупционному<br>поведению | УК-11.2 Уметь<br>анализировать, толковать<br>и правильно применять<br>правовые нормы о<br>противодействии<br>коррупционному<br>поведению. | <b>Знать:</b><br>- основы нормативно-правового<br>регулирования профессиональной<br>деятельности.<br><b>Уметь:</b><br>- применять нормативные правовые<br>акты в профессиональной деятельности.<br><b>Владеть:</b><br>- мотивацией к интеллектуальному<br>развитию и профессиональному росту.                                                                                                                                                                                                                                          |
| УК-11<br>Способен<br>формировать<br>нетерпимое<br>отношение к<br>коррупционному<br>поведению | УК-11.3 Владеть (иметь<br>опыт): навыками работы<br>с законодательными и<br>другими нормативными<br>правовыми актами.                     | <b>Знать:</b><br>- основные нормативные правовые<br>документы.<br><b>Уметь:</b><br>- ориентироваться в системе<br>законодательства и нормативных<br>правовых актов;<br>- использовать правовые нормы в<br>общественной жизни и<br>профессиональной деятельности.<br><b>Владеть:</b><br>- навыками работы с нормативными<br>актами (в том числе и с<br>международными актами);<br>- навыками работы с нормативными<br>правовыми документами;<br>- навыками применения нормативных<br>правовых актов в профессиональной<br>деятельности. |

### 3. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 2 зачетные единицы (72 академических часа)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий         | Трудоемкость, часов |       |
|------------------------------------------------------------|---------------------|-------|
|                                                            | № Семестра<br>3     | Всего |
| Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем: | 16                  | 16    |
| <i>Лекции</i>                                              | 16                  | 16    |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                           |                     |       |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                            |                     |       |
| Самостоятельная работа:                                    | 56                  | 56    |
| Реферат (Р)                                                |                     |       |
| Доклад (Д)                                                 |                     |       |
| Тест (Т)                                                   |                     |       |
| Зачет/экзамен                                              | зачет               | зачет |



Зачет и зачет с оценкой по очной и очно-заочной формам обучения проводится в рамках занятий практического типа, в учебном плане часы не выделены. Часы, выделенные на промежуточную аттестацию в графе «контроль» учебного плана, включают в себя: контактную аудиторную работу (её объем устанавливается приказом «О нормативах расчета объема годовой нагрузки профессорско-преподавательского состава по программе ВО») и самостоятельную работу.

### 3.2 Содержание разделов дисциплины

| <i>№<br/>n/n</i> | <i>Наименование<br/>раздела<br/>дисциплины</i> | <i>Содержание раздела</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Форма<br/>текущего<br/>контроля</i>     |
|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1                | 2                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                                          |
| 1.               | Основы теории о государстве и праве            | Происхождение государства. Понятие и признаки государства. Функции государства. Формы правления государства. Форма государственного устройства. Политический режим. Основные черты правового государства. Понятие и признаки права. Система права. Понятие и виды источников права. Закон и подзаконные акты.            | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 2.               | Основы конституционного права РФ               | Понятие и предмет конституционного права. Источники конституционного права. Конституция – основной закон государства. Основы конституционного строя. Права и свободы человека и гражданина. Субъекты и нормы конституционного права. Конституционные правоотношения.                                                     | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 3.               | Основы административного права РФ              | Понятие, система и принципы административного права. Система органов исполнительной власти. Административное принуждение. Административное правонарушение и административная ответственность. Понятие муниципального права. Понятие, функции и принципы местного самоуправления.                                         | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 4.               | Основы гражданского права РФ                   | Понятие гражданского права. Система гражданского права. Источники гражданского права. Понятие гражданско-правовых отношений. Субъекты гражданских правоотношений. Объекты гражданского права. Субъективное гражданское право. Субъективная гражданская юридическая обязанность. Понятие и формы сделок.                  | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 5.               | Основы семейного права РФ                      | Понятие и принципы семейного права. Семейный кодекс Российской Федерации. Понятие брака и семьи. Порядок заключения и расторжения брака. Права и обязанности супругов. Права и обязанности родителей и детей. Алиментные обязательства. Формы воспитания детей оставшихся без попечения родителей. Защита семейных прав. | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 6.               | Основы уголовного права РФ                     | Понятие и задачи уголовного права. Понятие и состав преступления. Понятие и цели наказания. Виды уголовных наказаний. Ответственность несовершеннолетних. Обстоятельства, исключающие преступность деяния.                                                                                                               | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 7.               | Основы экологического права РФ                 | Экология и экологическая система страны. Понятие и система экологического права. Экологические правонарушения и ответственность за их совершение.                                                                                                                                                                        | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |
| 8.               | Основы международного права                    | Возникновение и сущность международного права. Международное публичное и международное частное право. Основные принципы международного права. Основные институты международного права. Ответственность в                                                                                                                 | Опрос, контроль самостоятельной подготовки |

|  |  |                                                                  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | международном праве. Мирное урегулирование международных споров. |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------|--|

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 3.3 Разделы дисциплины, изучаемые в \_3\_ семестре

| №<br>раз<br>дела | Наименование раздела<br>дисциплины  | Количество часов              |                   |    |    |                        |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|------------------------|
|                  |                                     | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                        |
|                  |                                     | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|                  |                                     |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                        |
| 1                | Основы теории о государстве и праве | 10                            | 2                 |    | -  | 8                      |
| 2                | Основы конституционного права РФ    | 8                             | 2                 |    | -  | 6                      |
| 3                | Основы административного права РФ   | 8                             | 2                 |    | -  | 6                      |
| 4                | Основы гражданского права РФ        | 10                            | 2                 |    | -  | 8                      |
| 5                | Основы семейного права РФ           | 8                             | 2                 |    | -  | 6                      |
| 6                | Основы уголовного права РФ          | 10                            | 2                 |    | -  | 8                      |
| 7                | Основы экологического права РФ      | 8                             | 2                 |    | -  | 6                      |
| 8                | Основы международного права         | 10                            | 2                 |    | -  | 8                      |
| Итого            |                                     | 72                            | 16                |    | -  | 56                     |

### 3.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы,<br>дисциплины или раздела | Вид самостоятельной<br>внеаудиторной работы<br>обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное<br>средство                | Кол-во<br>часов | Код<br>Компетенции<br>(й)     |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| Основы теории о государстве и<br>праве       | рефераты                                                               | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й. | 8               | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы конституционного<br>права РФ          | рефераты                                                               | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й. | 6               | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы административного<br>права РФ         | рефераты                                                               | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й  | 6               | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы гражданского права РФ                 | рефераты                                                               | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й  | 8               | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |

|                                   |          |                                     |           |                               |
|-----------------------------------|----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------|
| Основы семейного права РФ         | рефераты | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й | 6         | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы уголовного права РФ        | рефераты | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й | 8         | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы экологического права<br>РФ | рефераты | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й | 6         | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы международного права       | рефераты | Опрос,<br>оценка<br>выступлени<br>й | 8         | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| <b>Всего часов</b>                |          |                                     | <b>56</b> |                               |

**Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.**

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «Правоведение» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

### 3.5 Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена учебным планом

### 3.6 Практические занятия

Практические занятия не предусмотрены учебным планом

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 3.4 Разделы дисциплины, изучаемые в \_3\_ семестре

| №<br>раз<br>дела | Наименование раздела<br>дисциплины  | Количество часов              |                   |    |    |                        |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|------------------------|
|                  |                                     | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                        |
|                  |                                     | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|                  |                                     |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                        |
| 1                | Основы теории о государстве и праве | 10                            | 2                 |    | -  | 8                      |
| 2                | Основы конституционного права РФ    | 8                             | 2                 |    | -  | 6                      |

|       |                                   |    |    |  |   |    |
|-------|-----------------------------------|----|----|--|---|----|
| 3     | Основы административного права РФ | 8  | 2  |  | - | 6  |
| 4     | Основы гражданского права РФ      | 10 | 2  |  | - | 8  |
| 5     | Основы семейного права РФ         | 8  | 2  |  | - | 6  |
| 6     | Основы уголовного права РФ        | 10 | 2  |  | - | 8  |
| 7     | Основы экологического права РФ    | 8  | 2  |  | - | 6  |
| 8     | Основы международного права       | 10 | 2  |  | - | 8  |
| Итого |                                   | 72 | 16 |  | - | 56 |

### 3.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы, дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код Компетенции (й)           |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------|
| Основы теории о государстве и праве       | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 8            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы конституционного права РФ          | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 6            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы административного права РФ         | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 6            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы гражданского права РФ              | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 8            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы семейного права РФ                 | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 6            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы уголовного права РФ                | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 8            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы экологического права РФ            | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 6            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| Основы международного права               | рефераты                                                         | Опрос, оценка выступлений. | 8            | УК-11.1<br>УК-11.2<br>УК-11.3 |
| <b>Всего часов</b>                        |                                                                  |                            | <b>56</b>    |                               |

## **Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.**

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «Правоведение» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

### **3.5 Лабораторная работа**

Лабораторная работа не предусмотрена учебным планом

### **3.6 Практические занятия**

Практические занятия не предусмотрены учебным планом

## **4. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### **4.1 Основная литература**

1. Бошно С.В. Правоведение: основы государства и права: учебник для академического бакалавриата / С.В. Бошно. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 533 с.
2. Балашов А.И. Правоведение / А.И. Балашов, Г.П. Рудаков. - М.: Питер, 2018. - 464 с.
3. Динаев И.З. Правоведение: Учебное пособие / Чеченский Государственный Университет. – Грозный, 2015. - 288 с.
4. Беляков В.Г. Право для экономистов и менеджеров. Учебник и практикум / В.Г. Беляков. - М.: Юрайт, 2016. - 396 с.
5. Малько А.В. Правоведение. Элементарный курс. Учебное пособие / А.В. Малько. - М.: КноРус, 2016. - 914 с.

### **4.2 Дополнительная литература**

1. Комарова В.В., Варлен М.В., Лебедев В.А., Таева Н.Е. Конституционное право России. Учебник. М.: КноРус, 2019. - 280 с.
2. Конституционное право. Общая часть. Учебно-методическое пособие / под ред. Богданова Н.А. М.: Зерцало, 2019. - 372 с.
3. Бялт В.С. Правоведение: учеб. пособие для вузов / В.С. Бялт. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 302 с.

### **4.3. Периодические издания:**

1. Вестник Чеченского государственного университета.
2. Журнал «Закон и право».
3. Журнал «Государство и право».
4. «Архивный вестник» Архивного управления Правительства Чеченской Республики.

5. Вестник Академии наук Чеченской Республики.

**5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины**

1. Словари. <http://slovari-online.ru>
2. Всемирная цифровая библиотека <http://www.openspace.ru/>
3. Российская государственная публичная библиотека <http://elibrary.rsl.ru/>
4. Государственная публичная историческая библиотека России <http://www.shpl.ru/>

**6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Комплексное изучение предлагаемой студентам учебной дисциплины «Правоведение» предполагает овладение материалами лекций, учебников, творческую работу студентов в ходе проведения практических занятий, а также систематическое выполнение тестовых и иных заданий для самостоятельной работы студентов.

Овладение дисциплины поможет студентам получить современные представления по проблемам развития системы управления как на макроуровне, так и на уровне хозяйствующего субъекта.

Изучение дисциплины сводится к подготовке специалистов, обладающих знаниями, необходимыми для выполнения своей профессиональной деятельности, и, прежде всего, знания менеджмента, а также сущности и содержания системы управления, ее роли. На основе методологии системного анализа менеджмент рассматривается как сложная социально-экономическая система. Изучаются технологии, организации и обеспечения системы менеджмента.

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках рассматриваемой темы, делаются акценты на наиболее сложные и интересные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты студентами во внимание. Материалы лекций являются основой для подготовки студента к практическим занятиям.

**7. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

**8. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

3. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

4. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке.

5. комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

Кафедра иностранных языков

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Иностранный язык»**

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки<br>(специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                            | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                       | Бакалавр                     |
| Форма обучения                                | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.



**Мазалиева Б.А.** Рабочая программа учебной дисциплины «Иностранный язык» /Сост. **Мазалиева Б.А.** – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры иностранных языков, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 10 от 29 июня 2023 г.) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика» (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                          | 5  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                        | 7  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                        | 7  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                | 16 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                      | 20 |
| 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                    | 27 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                           | 27 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                 | 27 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 29 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 29 |

## **1. Цели и задачи освоения дисциплины.**

### **Цели освоения дисциплины:**

- обучение практическому владению разговорно-бытовой речью и языком специальности для активного применения иностранного языка как в повседневном, так и в профессиональном общении;
- овладение студентами необходимым и достаточным уровнем иноязычной коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях деятельности, а также для дальнейшего самообразования;
- воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов;
- развитие информационной культуры; расширение кругозора и повышение общей гуманитарной культуры студентов; повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию.

### **Задачи:**

- ознакомление студентов с основными видами словарно-справочной литературы и правилами работы с ними;
- приобретение студентами знаний в области лексики и грамматики изучаемого языка;
- обучение студентов чтению специальных текстов на иностранном языке (разные виды чтения применительно к разным целям) и умению извлекать и фиксировать полученную из иноязычного текста информацию в форме аннотации;
- формирование навыков общения на иностранном языке в рамках определённой тематики;
- обучение студентов основным принципам самостоятельной работы с оригинальной литературой.

**2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

| Код компетенции                                                                                                                                | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                           | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-4.Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке | УК 4.1. Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного языка; способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь. | <p><b>Знать:</b> демонстрировать знания базовых правил грамматики (на уровне морфологии и синтаксиса); базовых норм употребления лексики и фонетики; воспроизводить требования к речевому и языковому оформлению устных и письменных высказываний с учетом специфики иноязычной культуры; лексический минимум общего и профессионального характера для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия, выбирать основные способы работы над языковым и речевым материалом.</p> <p><b>Уметь:</b> воспринимать на слух и интерпретировать основное содержание несложных текстов бытового, страноведческого и профессионального характера; использовать основные приемы перевода текстов для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.</p> <p><b>Владеть:</b> понятийным аппаратом базовой грамматики, нормами употребления лексики и фонетики для их использования в разговорной и профессиональной речи; навыками сопоставления коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.</p> |
|                                                                                                                                                | УК 4.2. Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации;                                                                                                   | <p><b>Знать:</b> место и значение общей и профессиональной коммуникации в сложных процессах взаимопонимания и конструктивного общения; влияние</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами</p> <p>УК 4.3. Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на</p> | <p>коммуникативных знаний, умений, навыков; основные закономерности, принципы и особенности процессов общего и профессионально общения, основанного на взаимопонимании и взаимоуважении.</p> <p><b>Уметь:</b> делать обобщения, анализируя ситуации, находить эффективные пути их регулирования; пользоваться источниками для решения профессиональных проблем; формулировать, обосновывать собственную точку зрения по вопросам организации общения.</p> <p><b>Владеть:</b> способностью к анализованию и проектированию профессиональных ситуаций; применением эффективных приемов вербального и невербального общения, в том числе при межкультурной коммуникации; выявлением и разрешением задач профессионального общения, умением формирования толерантности.</p> <p><b>Знать:</b> иностранный язык на уровне, достаточном для поиска необходимой информации в процессе решения стандартных общих и профессиональных коммуникативных задач на государственном и иностранном языках с помощью ИКТ.</p> <p><b>Уметь:</b> применять современные коммуникативные технологии для общего и профессионального взаимодействия, использовать современные способы общения на русском и иностранном языках для осуществления успешной коммуникации на общем и профессиональном уровнях.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками применения наиболее употребительных общих и</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                       |                                                                                                                              |
|--|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | государственном и иностранном языках. | профессиональных языковых средств для ведения диалога и переписки на иностранном языке, основными навыками перевода текстов. |
|--|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Иностранный язык» изучается в рамках обязательной части Блока Б1 по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика».

В системе обучения по направлению подготовки «Картография и геоинформатика» 05.03.03 дисциплина «Иностранный язык» тесно связана с рядом последующих дисциплин:

1. Русский язык и культура речи
2. Защита выпускной квалификационной работы

### 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 9 зачетных единиц (324 академических часа)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |              |              |              | Всего      |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
|                                                                   | № 1 семестра        | № 2 семестра | № 3 семестра | № 4 семестра |            |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>10</b>           | <b>2</b>     | <b>10</b>    | <b>4</b>     | <b>26</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 |                     |              |              |              |            |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 10                  | 2            | 10           | 4            | 26         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |              |              |              |            |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>58</b>           | <b>66</b>    | <b>94</b>    | <b>59</b>    | <b>277</b> |
| Собеседование (С)                                                 | 10                  | 10           | 10           | 10           | 40         |
| Тестирование (Т)                                                  | 6                   |              | 6            |              | 12         |

|                                   |              |              |              |                |            |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|------------|
| Самостоятельное изучение разделов | 42           | 56           | 88           | 49             | 235        |
| <b>Контроль</b>                   | <b>Зачет</b> | <b>Зачет</b> | <b>Зачет</b> | <b>Экзамен</b> |            |
| Итого:                            |              |              |              |                | <b>324</b> |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| №п./п. | Наименования раздела     | Содержание разделов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Форма текущего контроля |
|--------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1      | Вводно-фонетический курс | Немецкий алфавит<br>Транскрипция<br>Правила чтения<br>Гласные и согласные звуки<br>Буквосочетания. Дифтонги<br>Чтение согласных<br>Ударение<br>Интонация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | С, Т                    |
| 2      | Морфология               | 1. Артикль<br>Определенный, неопределенный<br>2.Имя существительное<br>Мн. число<br>Падеж существительного<br>3.Имя прилагательное<br>Степени сравнения прилагательных<br>4.Имя числительное<br>Порядковые<br>Количественные<br>Даты<br>Часы<br>5.Местоимения<br>Личные местоимения<br>Притяжательные местоимения<br>Указательные местоимения<br>6.Глагол. Возвратные глаголы<br>7.Временные формы глагола<br>Präsens, Futurum, Präteritum, Perfekt, Plusquamperfekt<br>Активный залог<br>8.Пассивный залог<br>9.Личные формы глагола<br>10.Модальные глаголы<br>11. Предлоги | С, Т                    |

|   |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |
|---|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 3 | Синтаксис                                       | 1.Предложение<br>Повествовательные<br>Отрицательные<br>Вопросительные предложения<br>2.Порядок слов<br>3.Сложносочиненные<br>предложения<br>4.Сложноподчиненные<br>предложения<br>5.Вопросительные<br>предложения<br>6.Инфинитивный оборот<br>7.Безличные предложения<br>8.Придаточные предложения | С, Т |
| 4 | Лексические разговорные и профессиональные темы | «Ich und meine Familie»<br>«Unsere Hochschule»<br>«Berlin»<br>«Goethe»<br>«Die deutsche Sprache»<br>«BRD»<br>«Vom Erlernen der deutschen Sprache»<br>«Sprachprobleme»<br>«Die geographische Lage Deutschlands»<br>«Die deutschen Bundesländer»<br>«Der Umweltschutz in Deutschland»                | С, Т |

С – Собеседование, Т – Тестирование

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в I семестре

| № раздела | Наименование разделов | Количество часов              |                   |    |    |                 |
|-----------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------|
|           |                       | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                 |
|           |                       | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа |
|           |                       |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                 |
| 1         | 2                     | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7               |
| 1         | Вводный курс          | 10                            |                   | 2  |    | 8               |



|   |                                                 |    |  |    |  |    |
|---|-------------------------------------------------|----|--|----|--|----|
| 2 | Морфология                                      | 12 |  | 2  |  | 10 |
| 3 | Синтаксис                                       | 13 |  | 2  |  | 11 |
| 4 | Лексические разговорные и профессиональные темы | 32 |  | 4  |  | 28 |
|   | <i>Итого:</i>                                   | 68 |  | 10 |  | 58 |

### Разделы дисциплины, изучаемые во II семестре

| № раз-дела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                       |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------|
|            |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                       |
|            |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа<br>СР |
|            |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                       |
| 1          | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7                     |
| 1          | Морфология                                      | 15                            |                   |    |    | 15                    |
| 2          | Синтаксис                                       | 15                            |                   |    |    | 15                    |
| 3          | Лексические разговорные и профессиональные темы | 38                            |                   | 2  |    | 36                    |
|            | <i>Итого:</i>                                   | 68                            |                   | 2  |    | 66                    |

### Разделы дисциплины, изучаемые в III семестре

| № раз-дела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                       |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------|
|            |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                       |
|            |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. Работа<br>СР |
|            |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                       |
| 1          | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7                     |
|            |                                                 |                               |                   |    |    |                       |
| 2          | Морфология                                      | 27                            |                   | 3  |    | 24                    |
| 3          | Синтаксис                                       | 27                            |                   | 3  |    | 24                    |
| 4          | Лексические разговорные и профессиональные темы | 60                            |                   | 4  |    | 56                    |
|            | <i>Итого:</i>                                   | 104                           |                   | 10 |    | 94                    |

### Разделы дисциплины, изучаемые в IV семестре

| № раз-дела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                       |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------|
|            |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                       |
|            |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа<br>СР |
|            |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                       |
| 1          | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7                     |
| 1          | Вводный курс                                    |                               |                   |    |    |                       |
| 2          | Морфология                                      | 13                            |                   | 1  |    | 12                    |
| 3          | Синтаксис                                       | 13                            |                   | 1  |    | 12                    |
| 4          | Лексические разговорные и профессиональные темы | 37                            |                   | 2  |    | 35                    |
|            | <i>Итого:</i>                                   | 63                            |                   | 4  |    | 59                    |
|            | <i>Всего:</i>                                   | 324                           |                   | 26 |    | 277                   |

### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                   | Оценочное средство                                                 | Кол-во часов | Код Компетен-ции(й)        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| Вводный курс                             | Подготовка беглого чтения небольшого текста на немецком языке, обращая внимание на правила чтения, интонацию и ритмику предложений | Собеседование<br>Самостоятельное изучение разделов                 | 2<br>6       | УК4.1<br>УК4.2<br>УК4.3    |
| Морфология                               | Выполнение комплекта заданий на словообразование различных частей речи; овладение                                                  | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>3<br>6  | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |

|                                                  |                                                                                                                                                                 |                                                                    |             |                            |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|
|                                                  | тематической лексикой по специальности                                                                                                                          |                                                                    |             |                            |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов предложений                                                                    | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>3<br>6 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим и диалогическим высказываниям                                                                          | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 4<br>24     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Итого:                                           | I семестр                                                                                                                                                       | зачет                                                              | 58          |                            |
| Морфология                                       | Выполнение комплекта заданий на словообразование различных частей речи; овладение тематической лексикой по специальности, основными грамматическими категориями | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>13     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов придаточных предложений                                                        | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>13     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим и диалогическим высказываниям                                                                          | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 6<br>30     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Итого:                                           | II семестр                                                                                                                                                      | зачет                                                              | 56          |                            |

|                                                  |                                                                                                                         |                                                                    |              |                            |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| Морфология                                       | Выполнение комплекта заданий на употребление различных временных форм; овладение тематической лексикой по специальности | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>2<br>20 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов сложных предложений                    | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>2<br>20 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим и диалогическим высказываниям                                  | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 6<br>2<br>48 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Итого:                                           | III семестр                                                                                                             | зачет                                                              | 94           |                            |
| Морфология                                       | Выполнение комплекта заданий на употребление различных временных форм; овладение тематической лексикой по специальности | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br><br>10  | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов сложных предложений                    | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br><br>10  | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим                                                                | Собеседование<br>Тестирование                                      | 6<br><br>29  | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |

|        |                                |                                   |    |  |
|--------|--------------------------------|-----------------------------------|----|--|
|        | и диалогическим высказываниям. | Самостоятельное изучение разделов |    |  |
| Итого: | IV семестр                     |                                   | 59 |  |

#### 4.5. Лабораторные занятия

Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены.

#### 4.6. Практические занятия

| № занятия | № раздела                | Тема                                                                                                                                                                        | Кол-во часов |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                           |              |
|           |                          | <b>I семестр</b>                                                                                                                                                            |              |
| 1         | 1                        | Алфавит. Правила чтения. Гласные и согласные звуки. Буквосочетания. Дифтонги                                                                                                | 2            |
| 2         | 1, 4                     | Чтение согласных. Ударение. Интонация. Лексическая тема: «Erste Kontakte»                                                                                                   | 2            |
| 3         | 2                        | Артикль. Неопределенный и определенный артикли. Склонение артиклей. Числительные (количественные, порядковые)                                                               | 2            |
| 4         | 3                        | Глагол. Спряжение глаголов. Präsens слабых глаголов. Лексическая тема: «Meine Familie». Активизация лексики.                                                                | 2            |
| 5         | 4                        | Лексическая тема: «Ich und meine Familie». Активизация лексики.                                                                                                             | 2            |
|           | <b>Итого в семестре:</b> |                                                                                                                                                                             | <b>10</b>    |
|           |                          | <b>II семестр</b>                                                                                                                                                           |              |
| 1         | 2,3                      | Präteritum. Спряжение слабых и сильных глаголов в Präteritum. Лексическая тема: «Goethe». Активизация лексики. Текст «Reise». Развитие диалогической и монологической речи. | 1            |
| 2         | 2,3                      | Модальные глаголы. Спряжение модальных глаголов. Лексическая тема: «Die deutsche Sprache». Активизация лексики.                                                             | 1            |
|           | <b>Итого в семестре:</b> |                                                                                                                                                                             | <b>2</b>     |
|           |                          | <b>III семестр</b>                                                                                                                                                          |              |

|   |     |                                                                                                                                                                             |           |
|---|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1 | 3   | Сложноподчиненные предложения. Текст «Unsere Hochschule». Развитие диалогической и монологической речи                                                                      | 2         |
| 2 | 3   | Лексическая тема: «Berlin». Активизация лексики.                                                                                                                            | 2         |
| 3 | 2,3 | Возвратные местоимения. Лексическая тема: «BRD». Развитие диалогической речи                                                                                                | 2         |
| 4 | 3   | Лексическая тема: «Die geographische Lage Deutschlands». Активизация лексики.                                                                                               | 2         |
| 5 | 1   | Текст «Lichtenstein». Развитие диалогической и монологической речи. Сложносочиненные предложения.                                                                           | 2         |
|   |     | <b>Итого в семестре:</b>                                                                                                                                                    | <b>10</b> |
|   |     | <b>IV семестр</b>                                                                                                                                                           |           |
| 1 | 2   | Употребление Perfekt со вспомогательным глаголом <b>sein</b> . Употребление Perfekt со вспомогательным глаголом <b>haben</b> . Текст «Австрия ». Активизация новой лексики. | 2         |
| 2 | 3   | Текст: «Die geographische Lage Deutschlands und seine Landschaft». Развитие диалогической речи. Схема образования Plusquamperfekt.                                          | 2         |
|   |     | <b>Итого в семестре:</b>                                                                                                                                                    | <b>32</b> |

#### 4.7. Курсовой проект (курсовая работа).

Курсовой проект учебным планом не предусмотрен.

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «Иностранный язык» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

| Наименование тем | Содержание самостоятельной работы                   | Форма контроля | Учебно-методическая литература                   |
|------------------|-----------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|
| Вводный курс.    | Алфавит. Правила чтения. Гласные и согласные звуки. | С, Т           | Беляева И.В. Иностранный язык в профессиональной |

|            |                                                                                                                                               |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | <p>Буквосочетания.<br/>Дифтонги. Чтение<br/>согласных.<br/>Ударение. Интонация<br/>Артикль.<br/>Неопределенный и<br/>определенный артикли</p> |      | <p>коммуникации.<br/>Комплексные учебные<br/>задания [Электронный<br/>ресурс]: учебное пособие /<br/>И.В. Беляева, Е.Ю.<br/>Нестеренко, Т.И. Сорогина.<br/>— Электрон. текстовые<br/>данные. — Екатеринбург:<br/>Уральский федеральный<br/>университет, 2015. — 132 с.<br/>— 978-5-7996-1436-2. —<br/>Режим<br/>доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks<br/>hop.ru/65930.html</a><br/>Носков С.А. Самоучитель<br/>нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p>                                                                    |
| Морфология | <p>Предложение. Порядок<br/>слов<br/>Повествовательные<br/>предложения.<br/>Отрицательные<br/>предложения</p>                                 | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный<br/>язык в сфере<br/>профессиональной<br/>коммуникации.<br/>Комплексные учебные<br/>задания [Электронный<br/>ресурс]: учебное пособие /<br/>И.В. Беляева, Е.Ю.<br/>Нестеренко, Т.И. Сорогина.<br/>— Электрон. текстовые<br/>данные. — Екатеринбург:<br/>Уральский федеральный<br/>университет, 2015. — 132 с.<br/>— 978-5-7996-1436-2. —<br/>Режим<br/>доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks<br/>hop.ru/65930.html</a><br/>Носков С.А. Самоучитель<br/>нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Синтаксис  | <p>Предложение. Порядок<br/>слов в немецком<br/>повествовательном<br/>предложении.</p>                                                        | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный<br/>язык в сфере<br/>профессиональной<br/>коммуникации.<br/>Комплексные учебные<br/>задания [Электронный<br/>ресурс]: учебное пособие /<br/>И.В. Беляева, Е.Ю.<br/>Нестеренко, Т.И. Сорогина.<br/>— Электрон. текстовые<br/>данные. — Екатеринбург:<br/>Уральский федеральный<br/>университет, 2015. — 132 с.<br/>— 978-5-7996-1436-2. —<br/>Режим<br/>доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks<br/>hop.ru/65930.html</a></p>                                                              |

|                                                  |                         |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |                         |      | Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Meine Freunde»         | С    | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Berlin»<br>«BRD»       | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Ich und meine Familie» | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |



|                                                  |                        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |                        |   | <p>данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г. -400 с. Ярцев В.В. Немецкий для Вас. Книга 1. Учебное пособие 8-е. -М.: Московский Лицей, 2003.-512 с.</p>                                                                                                              |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Goethe»               | С | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Die deutsche Sprache» | С | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |

|                                                  |                                       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Die geographische Lage Deutschlands» | С, Т | Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Deutschland»                         | С, Т | Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a><br>Коноплева Т.Г. Страноведение: Федеративная Республика Германия: учебное пособие. Ростов н/Д.: Феникс, 2009. - 249 с.                                              |

**6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)** Текущий контроль проводится на основе балльно-рейтинговой системы на каждом занятии в устной или письменной форме (в форме диалогов, управляемых диалогов, ролевых игр и т.п.). Объектом текущего контроля является уровень сформированности речевых умений и языковых навыков.

Промежуточный контроль в виде письменной контрольной работы проводится после завершения изучения темы/ нескольких тем. Виды письменных контрольных заданий:

- тест множественного выбора;
- задания на заполнение пропусков;
- перевод синострannого /русского.

Промежуточный контроль по завершении курса обучения проводится в форме экзамена, включающего в себя проверку знания пройденного материала и качества сформированности следующих умений:

- 1) чтение: поисковое/просмотровое/изучающее чтение в объеме изученных тем на материале коротких простых текстов;
- 2) говорение: монологическое/диалогическое высказывание в объеме требований курса (уметь представиться; запросить/дать информацию на знакомые темы: имя, место жительства, семья, друзья, профессия, любимые занятия; сформулировать просьбу/отреагировать на просьбу)

### **Образец тестового задания**

#### **6.1. Текущий контроль**

##### *Вопросы к аттестации*

Вставьте правильный вариант сильного или слабого глагола.

Setzen Sie eine richtige Variante des schwachen oder des starken Verbs ein

In einem Dorf \_\_\_\_\_ einmal zwei Männer.

a-leben

b-lebte

c-lebten

d-lebt

Der eine \_\_\_\_\_ reich und der andere \_\_\_\_\_ arm.

a-war, war

b-wäre, wäre

c-hatte, wäre

d-wurde, wurde

Der reiche Mann \_\_\_\_\_ alles. Der arme jedoch \_\_\_\_\_ nur eine einzige Gans.

a-habte, hatte

b-hat, hat

c-war, hatte

d-hatte, hatte

Eines Tages \_\_\_\_\_ dieser arme Mann kein Essen mehr für seine Kinder und \_\_\_\_\_ weder ein noch aus.

a-findet, weiss

b-fand, wusste

c-findete, wusste

d-findete, weißte

Er \_\_\_\_\_ lange nach, was wohl zu tun sei.

a-denkt

b-denkte

c-dach

d-dachte

Schließlich \_\_\_\_\_ er einen Entschluss.

a-traf

b-trieft

c-trefft

d-trafte

Er \_\_\_\_\_ zu seiner Frau: „ Wir müssen die Gans braten!“

a-sagt

b-sagte

c-sag

d-sieg

Also \_\_\_\_\_ die Frau die Gans und \_\_\_\_\_ den Tisch.

a-bratte, deckte

b-briet, dachte

c-briet, deckte

d-bratte, deckte

Aber sie \_\_\_\_\_ kein Brot. Der Mann \_\_\_\_\_ : „Wie können wir ohne Brot essen? Ich werde die Gans dem Reichen bringen und ihn um Brot bitten.“

a-habten, sagte

b-habt, sieg

c-hatten, sagte

d-hatten, siegten

„Gott segne dich!“, \_\_\_\_\_ ihm seine Frau und \_\_\_\_\_ ihm sorgenvoll.

a-antwortet, verabschiedete

b-antwortete, verabschiedete

c-antwortete, verabschiedet

d-antworte, verabschiedete

So \_\_\_\_\_ der Mann zum Reichen und \_\_\_\_\_ : „Ich bringe dir eine Gans. Bitte, nimm dieses Geschenk und gib mir Brot. Ich habe kein Essen mehr für meine Kinder.“

a-kam, sagte

b-kommte, sagte

c-kammte, sieg

d-kam, sieg

„Also gut,“ \_\_\_\_\_ der reiche Mann, „du kannst mir die Gans schenken. Aber du sollst sie gerecht teilen, dann gebe ich dir Brot.“

a-erwudert

b-erwidert

c-erwiderte

d-erwidertet

### Этапы формирования и оценивания компетенций.

| №<br>п/п | Контролируемые разделы<br>(темы) дисциплины                                                                                            | Код<br>компетенции<br>(или ее части) | Наименование<br>оценочного средства |        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------|
|          |                                                                                                                                        |                                      | вид                                 | кол-во |
| 5        | Алфавит. Правила чтения.<br>Гласные и согласные<br>звуки.<br>Буквосочетания.<br>Дифтонги. Чтение<br>согласных.<br>Ударение. Интонация. | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |

|    |                                                                                            |      |                            |   |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------|---|
|    | Артикль. Неопределенный и определенный артикли.                                            |      |                            |   |
| 6  | Предложение. Порядок слов.<br>Повествовательные предложения.<br>Отрицательные предложения. | УК 4 | Собеседование              | 4 |
|    |                                                                                            |      | Тестирование               | 6 |
| 7  | Лексическая тема: «Meine Familie»                                                          | УК 4 | Собеседование              | 2 |
| 8  | Лексическая тема: «Goethe».                                                                | УК 4 | Собеседование              | 2 |
| 9  | Лексическая тема: «Die deutsche Sprache».                                                  | УК 4 | Собеседование              | 2 |
|    |                                                                                            |      | Тестирование               | 2 |
| 10 | Лексическая тема: «BRD»                                                                    | УК 4 | Собеседование              | 2 |
|    |                                                                                            |      | Тестирование               | 2 |
| 11 | «Die deutschen Bundesländer»                                                               | УК 4 | Собеседование              | 2 |
|    |                                                                                            |      | Тестирование               | 2 |
| 12 | «Das Klima in der Bundesrepublik».                                                         | УК 4 | Собеседование              | 2 |
|    |                                                                                            |      | Тестирование               | 2 |
|    | Зачет, экзамен                                                                             | УК 4 | Вопросы к зачету, экзамену |   |
|    |                                                                                            |      |                            |   |

### Шкала и критерии оценивания собеседования

| Баллы             | Критерии                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| отлично           | Студент показывает высокий уровень теоретических знаний по дисциплине. Профессионально, грамотно, последовательно, хорошим языком четко излагает материал, аргументировано формулирует выводы.                                                 |
| хорошо            | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                              |
| удовлетворительно | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |

|                     |                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| неудовлетворительно | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

### **Шкала и критерии оценивания промежуточного контроля**

| Оценка                | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Отлично»             | полное раскрытие студентом содержания вопросов, знание основных правил фонетики, грамматики, владение лексико-грамматическим минимумом ИЯ, необходимым для чтения и перевода литературы по специальности. Умение вести беседы на профессиональные и бытовые темы в пределах пройденной тематики. Ответ логичен, четко структурирован. Студент реагирует на дополнительные вопросы. |
| «Хорошо»              | выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения                                                                                 |
| «Удовлетворительно»   | выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ                                                                                 |
| «Неудовлетворительно» | выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы                                                                                                                                                                                               |

**Промежуточный контроль: зачтено** выставляется при выполнении студентами всех требований и видов работ, рекомендованных Программой.

Оценивание сформированности компетенций в конце семестра производится на основе балльно - рейтинговой системы:

**промежуточный контроль:** Экзамен проводится в конце курса для проверки достижения сформированности компетенций, заявленных в целях Программы.

**Вопросы для подготовки к зачету:**

**А. Морфология**

1. *Артикль:* определенный, неопределенный.
2. *Имя существительное:* единственное и множественное число.
3. *Имя прилагательное:* степени сравнения прилагательных.
4. *Имя числительное:* количественные , порядковые.
5. *Местоимение:* личные, указательные, притяжательные, неопределенные.
6. *Наречие:* степени сравнения наречий.
7. *Глагол:* Личные формы глаголов: Präsens, Perfekt, Plusquamperfekt, Futurum. Модальные глаголы.
8. *Предлоги:* места, направления.
9. *Союзы и союзные слова*

**Б. Синтаксис**

1. Простое повествовательное предложение.
2. Вопросительное предложение.
3. Сложноподчиненное предложение: определительное придаточное предложение, придаточное предложение времени, места, причины, образа действия.

**На экзамен выносятся:**

1. Текст по специальности на проверку навыков чтения и перевода.
2. Лексико-грамматический тест.
3. Проверка навыков устно-речевого высказывания:  
Подготовленная речь профессионального характера в рамках пройденной тематики.

**Список лексических тем:**

Meine Familie  
Unsere Hochschule  
Berlin  
Die deutsche Sprache  
Deutschland

**Прочитайте и переведите текст на русский язык.**

**Eine Reise**

Millionen von Menschen in der ganzen Welt reisen gern. Ihre Reisen unternehmen sie gewöhnlich im Urlaub. Es ist interessant, Reisen zu unternehmen. Es ist eine Art Erholung und Abwechslung. Außerdem kann man durch Reisen die Welt besser kennen lernen. Unterwegs kann man viel Neues sehen und erfahren , anderen Menschen begegnen, sich mit der Geschichte und Kultur anderer Länder bekannt machen und neue Landschaften erleben.

Reisen bringt viele neue Eindrücke und Erlebnisse, und sie machen unser Leben inhaltsreicher, mannigfaltiger und schöner. Viele Menschen planen ihre Reisen im Voraus. Dazu gibt es Reisebüros. Jeder Reisende kann sein Reiseziel selbst wählen. Er kann auch die Dauer seiner Reise bestimmen sowie entscheiden, womit er am günstigen reist mit der Bahn, mit dem Bus, mit dem Schiff oder mit dem Flugzeug. Die Reisebüros machen alles für ihre Kunden, damit ihre Wünsche aufs Beste in Erfüllung gehen.

Von Jahr zu Jahr vergrößert sich die Zahl der Menschen, die ins Ausland reisen mochten. Ihre Ziele sind Frankreich, Spanien, Deutschland, Italien und andere Länder. In der letzten Zeit wurden auch Zypern, Malta, Mallorca und Kanarische Inseln beliebt.

Aber nicht alle können sich eine weitere Auslandsreise leisten, weil sie teuer ist. Die Reisebüros bieten auch interessante Reisen durch das Inland und Stadtkreisen mit dem Bus an, der jetzt das günstigste Verkehrsmittel ist. Der Bus bringt die Reisenden direkt ans Ziel, und er ist im Vergleich zu Bahn und Flugzeug nicht so teuer. Das Angebot an diesen Busreisen ist jetzt groß. Junge Leute planen und gestalten ihre Reisen in der Regel selbst. Es ist für sie interessant, den Verlauf ihrer Fahrt zu erleben. Sie steigen an den Bahnhöfen um, übernachten in Hotels, lernen eine neue unbekannte Umwelt kennen, sie erwarten neue Treffen während ihrer Reise. Sie reisen oft mit ihren Freunden gern, zelten im Freien. Sie wandern auch gern, fahren Rad, steigen in die Berge, sie erkunden neue Reiserouten. Das macht ihnen viel Spaß.

Heute gibt es eine große Auswahl an Reisetouren und Routen. Das Wichtigste ist aber, dass man sich richtig erholt, denn wir sind im Alltag ständig angespannt und gestresst.



## **7. Перечень основной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### **7.1. Основная литература**

1. Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65930.html>
2. Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г. -400 с. (Библиотечный фонд Чеченского государственного университета)
3. Ярцев В.В. Немецкий для Вас. Книга 1. Учебное пособие 8-е. -М.: Московский Лицей, 2003. -512 с.

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины.**

[www.deutschenachrichtung.de](http://www.deutschenachrichtung.de)  
[www.everythingsl.net/lessons/light\\_festivals.php](http://www.everythingsl.net/lessons/light_festivals.php)  
[www.webtvhub.com/category/genre/travel](http://www.webtvhub.com/category/genre/travel)  
[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru) электронный словарь Abby Lingvo  
[www.iprbookshop.ru/30113.html](http://www.iprbookshop.ru/30113.html)  
[www.multitran.ru](http://www.multitran.ru) электронный словарь Multitran.

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).**

Методические указания имеют цель помочь студентам в самостоятельной работе над развитием практических навыков различных видов речевой деятельности: устной речи/говорения/аудирования/восприятия звучащей речи, чтения/перевода литературы по специальности на иностранном языке и письма. Вузовский этап предполагает продолжение изучения «Общего курса иностранного языка» на продвинутом или профессиональном уровне в зависимости от контингента студентов. Критерием практического владения иностранным языком для студентов неязыковых специальностей является умение достаточно уверенно пользоваться наиболее употребительными и относительно простыми языковыми средствами для названных видов речевой деятельности. Практическое владение языком специальности предполагает умение самостоятельно работать с научной литературой на иностранном языке с целью получения профессиональной информации.

*Аудирование/восприятие* звучащей речи. Необходимо научиться распознавать звуки в отдельных словах, словосочетаниях, предложениях и

воспроизвести их. Понимать речь на слух помогут технические средства (магнитофон, компьютер, видеотехника), сочетающие слуховое и зрительное восприятие.

**Устная речь/говорение.** Следует обратить особое внимание на особенности артикуляции иностранного языка по сравнению с артикуляцией родного языка; понимать систему гласных и согласных звуков и букв; уметь воспроизводить образцы речи (развертывание микродиалога по фразам-клише). Овладеть устной речью помогут подстановочные упражнения, содержащие микродиалог с пропущенными репликами; пересказ текста от разных лиц, построение собственных высказываний в конкретной ситуации, выполнение ролевых заданий. Особое внимание для развития навыков устной иноязычной речи следует уделять просмотру аутентичных видеофильмов. Обогащать словарный запас помогут словари, книги, газетные тексты, а также оригинальная литература по специальности.

**Чтение/понимание и извлечение информации.** Рекомендации по овладению навыками чтения сводятся к следующему: определить основное содержание текста, по опорным словам, интернациональной лексике, понять значение слов по контексту, выделить смысловую структуру текста, главную и второстепенную информацию, уметь сделать перевод текста или его фрагмента с помощью словаря. При переводе незнакомых слов следует учитывать многозначность и вариативность слов. Следует обращать внимание на устойчивые словосочетания и на предлоги. Подробный пересказ текста с опорой на план способствует расширению словарного запаса и развитию навыков устной речи.

**Письмо/особенности грамматического строя.** Умение заполнять бланк, анкету, написать частное, деловое письмо и т.д. требует специальных знаний. Следует периодически практиковать письменные упражнения на грамматическом и лексическом материале, составлять конспекты, планы к прочитанному, писать доклады, сообщения. Выполняя письменные задания, необходимо учитывать особенности грамматического строя иностранного языка. Надо учитывать, что одно и то же иностранное слово может часто служить различными частями речи. Не следует забывать о значении артиклей в иностранном языке, о формах глагола, о вспомогательных глаголах и т.д.

*Методические рекомендации студентам по работе с курсом во внеаудиторное время.*

Владение иностранным языком на современном этапе развития общества играет важную роль в формировании личности человека, свидетельствует о его высоком образовании и культурном уровне.

Для организации успешной работы по овладению иностранным языком следует соблюдать следующие рекомендации:

1. Регулярно заниматься языком. Не допускать длительных перерывов, т.к. процесс

забывания иноязычной информации происходит быстрее, чем в родном языке.

2. Составлять собственный план работы над языком на день, неделю, месяц и стараться его выполнять.

3. Фиксировать свои достижения в изучении иностранного языка. Следует помнить, что язык – беспредметен и безграничен, и каждое усвоенное слово или явление языка обогащает знания.

4. Стараться сделать свои занятия разнообразными и интересными, используя различные виды деятельности: работу над произношением, выполнение упражнений, чтение вслух, прослушивание текстов, просмотр программ и т.д.

5. Больше учить наизусть стихов, считалок, песен, поговорок, диалогов, текстов и т.д.

6. Быть настойчивым и терпеливым в изучении иностранного языка. Здесь, как нигде, действует принцип перехода количественных изменений в качественные.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем**

На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;

2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);

3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);

4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

3. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

4. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке.

5. комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

**ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
**КАФЕДРА РУССКОГО ЯЗЫКА**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Русский язык культура речи.»**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника    | Бакалавр                     |
| Форма обучения             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.

Магомадова А.И. Рабочая программа учебной дисциплины «Русский язык и культура речи» – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры русского языка, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 1 от «5» сентября 2023г), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки..

© М.Д.Магомадова, 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 12. Цели и задачи освоения дисциплины;                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 13. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;                                                                         | 5  |
| 14. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;                                                                                                                                                       | 7  |
| 15. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;                                       | 8  |
| 16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                               | 30 |
| 17. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);                                                                                                                     | 37 |
| 18. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);                                                                                                                   | 40 |
| 19. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля);                                                                          | 40 |
| 20. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                 | 40 |
| 21. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости); | 40 |
| 22. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                 | 40 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины (модуля): повышение уровня практического владения современным русским литературным языком в разных сферах функционирования русского языка, в его письменной и устной разновидностях.

Задачи: состоят в формировании у студентов основных навыков, которые должен иметь профессионал любого профиля для успешной работы по своей специальности и каждый член общества – для успешной коммуникации в самых различных сферах.

### **Задачи освоения дисциплины:**

Задачи: состоят в формировании у студентов основных навыков, которые должен иметь профессионал любого профиля для успешной работы по своей специальности и каждый член общества – для успешной коммуникации в самых различных сферах.

Изучение орфоэпических, морфологических, лексических, синтаксических, норм современного русского литературного языка в научном, официально-деловом стилях.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС по данному направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика указываются компетенции и их коды:

| Группа компетенций | Категория компетенций | Код                                                                                                                                                      |
|--------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Универсальные      | Коммуникация          | УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах). |

**Компетенции, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине**



| Код компетенции | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-4            | <p>УК-4.1</p> <p>Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного(ых) языка(ов); способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь.</p> <p>УК-4.3</p> <p>Использует информационно-коммуникационных технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном(ых)</p> | <p><b>Знать:</b> основы владения правилами и нормами современного русского литературного языка и культуры речи; нормативные, коммуникативные, этические аспекты устной и письменной речи; функциональные стили современного русского языка и особенности их взаимодействия;</p> <p><b>Уметь:</b> общаться, вести гармонический диалог и добиваться успеха в процессе коммуникации; строить устную и письменную речь, опираясь на законы логики, аргументированно и ясно излагать собственное мнение; строить свою речь в соответствии с языковыми, коммуникативными и этическими нормами; орфографически верно писать слова, написание которых регулируются правилами, а также слова с непроверяемыми орфограммами как по памяти, так и с использованием словаря</p> <p><b>Владеть:</b> основными методами и приемами исследовательской и практической работы в области устной и письменной коммуникации; навыками публичного выступления с четко выстроенной системой аргументации; навыками работы со словарями различного типа; навыками работы со справочной литературой.</p> |

|  |         |  |
|--|---------|--|
|  | языках. |  |
|--|---------|--|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика» Дисциплина Б1.0.07 «Русский язык и культура речи» относится к обязательной части, дисциплин рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика». Изучается на 1 курсе в 1-м семестре.

### 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.

#### 4.1 Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 2 зачетных единиц (72 часа).

| Форма работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | трудоемкость, часов |  |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--|-------|
|                                                                   | 1 семестр           |  | Всего |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 6                   |  | 6     |
| Лекции (Л)                                                        |                     |  |       |
| Практические занятия(ПЗ)                                          | 6                   |  | 6     |
| Лабораторные работы(ЛР)                                           |                     |  |       |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 62                  |  | 62    |
| Курсовой проект(КП), курсовая работа(КР)                          |                     |  |       |
| расчетно-графическое задание(РГЗ)                                 |                     |  |       |
| Реферат (Р)                                                       |                     |  |       |
| Эссе(Э)                                                           |                     |  |       |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                     |  |       |
| Зачет /экзамен                                                    | зачет               |  | 72/2  |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины.

| № раздела | Наименование раздела                                                                                                                         | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Форма текущего контроля |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1         | 2                                                                                                                                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4                       |
| 1         | Язык, речь, речевая культура. Языковая норма. Аспекты и критерии.                                                                            | Вводная информация. Цели и задачи освоения дисциплины. Основные понятия (язык и речь, современный русский литературный язык: социальная и функциональная дифференциация, современные нормы русского литературного языка и речевая культура). Языковая норма. Познакомить с различными определениями нормы литературного языка. | УО                      |
| 2         | Из истории русского языка.<br>Происхождение русского языка.<br>Русский язык в современном мире.<br>Орфография и правописание в русском языке | Происхождение русского языка.<br>Роль М.В. Ломоносова в истории русского языка.<br>Почему А. С. Пушкина считают создателем современного русского литературного языка.<br>Русский язык в современном мире.<br>Орфография.<br>Употребление прописных букв.                                                                       | УО, Д                   |
| 3         | Речевое общение.<br>Разновидности речи.<br>Устная и письменная форма речи.<br>Орфография и культура речи.                                    | Речевое общение.<br>Общение для человека - его среда обитания.<br>Основные единицы речевого общения.<br>Речевая ситуация. Речевое                                                                                                                                                                                              | УО, П, Д                |

|   |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|   |                                                                                                                         | <p>событие. Речевое взаимодействие.</p> <p>Специфика устной и письменной деловой речи.</p> <p>Орфография.</p> <p>Правописание мягкого знака в словах разных частей речи.</p>                                                                                                                                        |          |
| 4 | <p>Культура речи, ее формы и разновидности. Речевой этикет. Правила речевого этикета.</p>                               | <p>Характеристика понятия «культура речи».</p> <p>Нормативный аспект культуры речи.</p> <p>Коммуникативные качества речи. Этические нормы речевой культуры (речевой этикет). Культура письменной речи (русская орфография). Правила речевого этикета.</p> <p>Формулы речевого этикета.</p>                          | УО, П, Д |
| 5 | <p>Организация вербального взаимодействия. Невербальные средства общения. Орфография и правописание в русском языке</p> | <p>Теория и правила речевых актов вербального общения.</p> <p>Принцип вежливости.</p> <p>Доказательность и убедительность речи.</p> <p>Аргументы.</p> <p>Невербальные средства общения. Типы жестов и их отличие.</p> <p>Орфография. Основные орфографические трудности русского языка, способы их преодоления.</p> | УО, Д, П |
| 6 | <p>Функционально-смысловые типы речи. Повествование.</p>                                                                | <p>Текст. Признаки текста.</p> <p>Описание.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     | УО, Э    |

|   |                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|   | Описание. Рассуждение.                                                                                     | Повествование.<br>Рассуждение.<br>Орфография .Слитное и<br>раздельное написание<br>сложных слов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 7 | Понятие о монологе и<br>диалоге.<br>Деловая беседа.<br>Орфография и<br>правописание в русском<br>языке.    | Основная единица<br>диалога. Типы<br>взаимодействия<br>участников диалога.<br>Структура диалога.<br>Монологическая речь.<br>Жанрово-стилистическая<br>разновидность монолога.<br>Функционально-<br>смысловой тип монолога.<br>Диалогическая и<br>полилогическая ситуации<br>общения, установление<br>речевого контакта с<br>другими членами<br>языкового коллектива.<br>Основные требования к<br>деловой<br>речи: <i>правильность,</i><br><i>точность, краткость и</i><br><i>доступность.</i><br>Орфография.<br>Правописание корней с<br>чередующимися<br>гласными. | УО, Э          |
| 8 | Функциональные стили<br>речи русского языка.<br>Официально-деловая<br>письменная речь.<br>Типы документов. | Понятие стиля.<br>Разговорная и книжная<br>лексика. Стили<br>современного русского<br>языка-общая<br>характеристика. . Понятие<br>жанра. Стилистические<br>ошибки. Основные<br>признаки научного стиля.<br>Виды текстов научного<br>стиля (аннотация,<br>реферат, рецензия, отзыв,                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УО, Т,<br>П,ПР |

|   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|---|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                                                                              | <p>лекция, доклад, сообщение).</p> <p>Разновидности официально-делового стиля. Языковые модели документов. Унификация языка служебных документов.</p> <p>Общие функции документа. Общие требования к служебной информации. Основные нормы деловой письменной речи.</p> <p>Деловые бумаги личного характера. Деловой этикет.</p> <p>Орфография и правописание в русском языке.</p> <p>Правописание приставок.</p>                                        |         |
| 9 | <p>Культура письменной речи. Пунктуация как показатель речевой культуры.</p> | <p>Орфография. Принципы русской орфографии. Фонетические нормы. Лексические нормы. Особенности заимствованных слов в русском языке. Фразеологизмы, их использование в речи. Толковые словари, этимологические словари. Ударение в русском языке. Морфологические нормы. Синтаксические нормы. Словообразование. Состав слова. Способы образования слов. Правописание гласных и согласных. Правописание приставок. Пунктуация как показатель речевой</p> | УО,Т,ПР |

|  |  |                                                            |  |
|--|--|------------------------------------------------------------|--|
|  |  | культуры. Основные правила употребления знаков препинания. |  |
|--|--|------------------------------------------------------------|--|

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: УО – устный опрос, Д – написание доклада, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, рубежный контроль - РК, П – подготовка презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

#### 4.5 Лабораторные занятия.

Лабораторные занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.

### ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.2. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по заочной форме обучения составляет 2 зачетных единиц (72 академических часа)

| Формы работы обучающихся /<br>Виды учебных занятий                | Трудоемкость, часов |            |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|-----------|
|                                                                   | № семестра<br>3     | № Семестра | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>6</b>            |            | <b>6</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 |                     |            |           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 6                   |            | 6         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |            |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>62</b>           |            | <b>62</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |            |           |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                     |            |           |
| Реферат (Р)                                                       |                     |            |           |
| Доклад (Д)                                                        |                     |            |           |
| Собеседование (С)                                                 |                     |            |           |
| Эссе (Э)                                                          |                     |            |           |
| Тест (Т)                                                          |                     |            |           |
| <b>Контроль</b>                                                   | 4- зачет            |            | 4- зачет  |

## 4.2 Структура дисциплины

| №<br>п/п     | Наименование раздела<br>дисциплины                                                                                                            | Количество часов |   |          |    |                        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|----------|----|------------------------|
|              |                                                                                                                                               | Всего            | Л | ПЗ       | ЛР | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|              |                                                                                                                                               |                  |   |          |    |                        |
| 1            | Язык, речь, речевая культура: основные понятия, содержание, цели и задачи.                                                                    | 5                |   | 1        |    | 4                      |
| 2            | Из истории русского языка.<br>Происхождение русского языка.<br>Русский язык в современном мире.<br>Орфография и правописание в русском языке. | 8                |   |          |    | 8                      |
| 3            | Речевое общение.<br>Разновидности речи. Устная и письменная формы речи.<br>Орфография и культура речи.                                        | 9                |   | 1        |    | 8                      |
| 4            | Культура речи, ее формы и разновидности.<br>Речевой этикет. Правила речевого этикета.                                                         | 7                |   | 1        |    | 6                      |
| 5            | Организация вербального взаимодействия.<br>Невербальные средства общения. Орфография и правописание в русском языке.                          | 9                |   | 1        |    | 8                      |
| 6            | Функционально-смысловые типы речи.                                                                                                            | 4                |   |          |    | 4                      |
| 7            | Понятие о монологе и диалоге.<br>Правила ведения беседы.                                                                                      | 4                |   |          |    | 4                      |
| 8            | Функциональные стили русского языка, их взаимодействие и характеристики. Официально-деловая письменная речь.<br>Типы документов.              | 9                |   | 1        |    | 8                      |
| 9            | Культура письменной речи.<br>Пунктуация как показатель речевой культуры.                                                                      | 9                |   | 1        |    | 8                      |
| <b>Итого</b> |                                                                                                                                               | <b>72</b>        |   | <b>6</b> |    | <b>62</b>              |





#### 4.4 Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                                                             | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР              | Оценочное средство   | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|--------------------|
| Язык, речь, речевая культура: основные понятия, содержание, цели и задачи                                                            | подготовка к практическим занятиям;                                           | Устный ответ         | 2            | УК-4               |
| Из истории русского языка. Происхождение русского языка. Русский язык в современном мире. Орфография и правописание в русском языке. | подготовка к практическим занятиям;                                           | Устный ответ         | 2            | УК-4               |
|                                                                                                                                      | написание доклада                                                             | доклад               | 2            |                    |
| Речевое общение. Разновидности речи. Устная и письменная форма речи. Орфография и культура речи.                                     | подготовка к практическим занятиям;                                           | Устный ответ         | 2            | УК-4               |
|                                                                                                                                      | написание доклада; подготовить презентацию                                    | Доклад (презентация) | 3            |                    |
| Культура речи, ее формы и разновидности. Речевой этикет. Правила речевого этикета.                                                   | подготовка к практическим занятиям;                                           | Устный ответ         | 2            | УК-4               |
|                                                                                                                                      | подготовка презентации                                                        | Презентация          | 2            |                    |
|                                                                                                                                      | написание доклада                                                             | Доклад               | 2            |                    |
| Организация вербального взаимодействия. Невербальные средства общения. Орфография и правописание в русском языке.                    | подготовка к практическим занятиям; написание доклада; подготовка презентации | Устный ответ         | 2            | УК-4               |
|                                                                                                                                      |                                                                               | Доклад               | 2            |                    |
|                                                                                                                                      |                                                                               | Презентация          | 2            |                    |
| Функционально-смысловые типы речи. Повествование.                                                                                    | подготовка к практическим занятиям;                                           | Устный ответ         | 2            | УК-4               |

|                                                                                                      |                                     |              |           |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-----------|------|
| Описание. Рассуждение.                                                                               |                                     |              |           |      |
|                                                                                                      | подготовка к Эссе                   | Эссе         | 2         |      |
| Понятие о монологе и диалоге.<br>Орфография и правописание в русском языке.                          | подготовка к практическим занятиям; | Устный ответ | 4         | УК-4 |
|                                                                                                      | подготовка к Эссе                   | Эссе         | 3         |      |
| Функциональные стили речи русского языка.<br>Официально-деловая письменная речь.<br>Типы документов. | подготовка к практическим занятиям; | Устный ответ | 4         | УК-4 |
|                                                                                                      | подготовка презентации;             | Презентация  | 4         |      |
|                                                                                                      | тестирование;                       | Тесты        | 4         |      |
|                                                                                                      | письменная работа                   | Задание      | 4         |      |
| Культура письменной речи. Пунктуация как показатель речевой культуры.                                | подготовка к практическим занятиям; | Устный ответ | 6         | УК-4 |
|                                                                                                      | тестирование                        | Тесты        | 4         |      |
|                                                                                                      | письменная работа                   | Упражнение   | 4         |      |
| <b>Всего часов</b>                                                                                   |                                     |              | <b>62</b> |      |

#### 4.5 Лабораторные занятия.

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия.

| <i>№ занятия</i>        | <i>№ раздела</i> | <i>Тематика практических занятий (семинаров)</i>                                                                                                                                                                     | <i>Количество часов</i> |
|-------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                         |                  | <b>1 семестр</b>                                                                                                                                                                                                     |                         |
| 1                       | 1                | Язык, речь, речевая культура: основные понятия, содержание, цели и задачи. Речевое общение.<br>Разновидности речи. Устная и письменная формы речи. Вербальное и невербальное общение.<br>Орфография и культура речи. | 1                       |
| 2                       | 3                | Разновидности речи. Устная и письменная формы речи. Вербальное и невербальное общение.<br>Орфография и культура речи.                                                                                                | 1                       |
| 3                       | 4                | Культура речи, ее формы и разновидности. Речевой этикет. Правила речевого этикета.                                                                                                                                   | 1                       |
| 4                       | 5                | Организация вербального взаимодействия.<br>Невербальные средства общения. Орфография и правописание в русском языке.                                                                                                 | 1                       |
| 5                       | 7                | Понятие о монологе и диалоге. Правила ведения беседы.                                                                                                                                                                |                         |
| 6/7                     | 8                | Функциональные стили русского языка, их взаимодействие и характеристики.<br>Официально-деловая письменная речь.<br>Типы документов.                                                                                  | 1                       |
| 8                       | 9                | Культура письменной речи. Пунктуация как показатель речевой культуры.                                                                                                                                                | 1                       |
| <b>Итого в семестре</b> |                  |                                                                                                                                                                                                                      | <b>6</b>                |

#### **4.7 Курсовой проект (курсовая работа).**

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

#### **5. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

1. Культура устной и письменной речи делового человека: Справочник. Практикум/ Н.С. Водина, А.Ю. Иванова, В.С. Ключев и др.; Под. ред. И.М.Рожковой и др. - М.: Флинта; Наука, 2006.
2. Львов, М. Р. Риторика. Культура речи: Учебное пособие. – М., 2004. – 272 с.
3. Букчина В.З. Орфографический словарь русского языка// В.З. Букчина, И.К. Сазонова, Чельцова Л.К. – М.: «АСТ – Пресс», 2008.. Эксмо, 2005.
4. Березин В. Теория массовой коммуникации. М., 1994
5. Почепцов Г.Г. Теория коммуникации. М.; К., 2001

#### **4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

##### **Темы докладов/рефератов**

1. Невербальные средства коммуникации.
2. Общение: коммуникативные барьеры и способы их преодоления.
3. Молодежный жаргон и его специфика.
4. Лексика ограниченного и неограниченного употребления.
5. Национальная специфика вербальной коммуникации.
6. Основные особенности публицистического стиля .
7. Коммуникативные барьеры. Невербальные средства усиления коммуникативной позиции говорящего.
8. Стратегии и тактики речевого общения в процессе переговоров.
9. Коммуникативные барьеры.
10. Основные стратегии, тактики и приемы спора.
11. Речевые роли участников коммуникации.
12. Основные типы коммуникабельности людей.
13. Речевой этикет в деятельности специалиста.
14. История развития норм русского литературного языка.
15. Невербальная коммуникация в профессиональной сфере.
16. Мастерство публичного выступления.
17. Русский язык в современном мире.
18. Язык как зеркало культуры.
19. Типы документов.
20. Монолог о слове.
21. Монологическая речь.

## **Вопросы к устному опросу**

### **Раздел 1. Язык, речь, речевая культура. Языковая норма. Аспекты и критерии.**

1. Что такое язык?
2. Назовите основные функции языка?
3. Какова структура языка и его уровни.
4. Что такое речь? Как соотносятся язык и речь?
5. Языковая норма. Что такое норма?

### **Раздел 2. Из истории русского языка. Происхождение русского языка. Русский язык в современном мире. Орфография и правописание в русском языке.**

1. Расскажите о происхождении русского языка.
2. Какова роль М.В. Ломоносова в истории русского языка?
3. Почему А.С. Пушкина считают создателем современного русского литературного языка?
4. Русский язык в современном мире.
5. Что такое орфография? Общие правила правописания сложных слов.

### **Раздел 3. Речевое общение. Разновидности речи. Устная и письменная форма речи. Орфография и культура речи.**

1. Что представляет собой речевая деятельность?
2. Назовите основные разновидности речи?
3. Какие особенности имеют письменная и устная формы речи?
4. Как они связаны с функциональными стилями русского языка?
5. Орфография. Употребление прописных букв в русском языке.

### **Раздел 4. Культура речи, ее формы и разновидности. Речевой этикет. Правила речевого этикета.**

1. Что такое культура речи?
2. Какие компоненты содержит культура речи?
3. Коммуникативные качества речи.
4. Что такое речевой этикет?
5. Речевой этикет имеет национальную специфику?
6. На какие группы делятся формулы речевого этикета?

### **Раздел 5. Организация вербального взаимодействия. Невербальные средства общения. Орфография и правописание в русском языке.**

1. От чего зависит эффективность речевой коммуникации?
2. Назовите и охарактеризуйте основные виды аргументов?
3. Что понимается под невербальными средствами общения?
4. Какие типы жестов бывают и чем они различаются?
5. Орфография. Чередование гласных в корнях слов.

### **Раздел 6/7. Функционально-смысловые типы речи. Понятие о монологе и диалоге. Орфография и правописание в русском языке.**

1. Функционально-смысловые типы речи и их основные признаки.
2. Укажите основные правила построения рассуждений.
3. Дайте определение диалога и монолога как формы речи устной речи.

4. Укажите основные виды диалога.

5. Укажите три основных типа монологической речи и дайте их краткую характеристику.

6. Правописание **ь** для обозначения на письме мягкости согласных.

**Раздел 8. Функциональные стили речи русского языка. Официально-деловая письменная речь. Типы документов. Орфография и правописание в русском языке.**

1. Назовите и охарактеризуйте основные функциональные стили русского языка.

2. В какой сфере общественной деятельности функционирует научный стиль?

Назовите его основные черты?

3. Назовите основные черты официально-деловой речи?

4. Дайте определение понятия культура официальной переписки.

5. Деловой этикет и правила делового этикета.

6. Назовите основные типы служебных документов деловых писем.

Охарактеризуйте их.

7. Правописание приставок и суффиксов в частях речи.

**Раздел 9. Культура письменной речи.**

1. Орфография. Принципы русской орфографии.

2. Правописание гласных и согласных.

3. Правописание приставок.

4. Употребление мягкого знака на письме.

5. Словообразование. Состав слова.

6. Способы образования слов.

7. Двойные согласные.

8. Правописание суффиксов существительных.

9. Правописание сложных прилагательных.

10. Синтаксис простого и сложного предложения.

11. Пунктуация. Употребление знаков препинания

12. Охарактеризуйте грамматические, лексические, орфоэпические нормы литературного языка.

13. Нормы русского ударения.

14. Чем отличаются нормы правописания от норм произношения?

15. Трудные случаи употребления имен существительных.

**Мини-тест.**

**1. Тестовое задание:**

S: Пишется без **ь**:

-: овощ( )

-: стереч( )

-: рож( )

-: отреж( )те

**2. Тестовое задание:**

S: Ошибка в образовании грамматической формы:

-: по обеим сторонам улицы

-: мыть шампунью

- : надеть шубу
- : окончить университет

### 3. Тестовое задание:

S: Слово с чередующимися о-а в корне:

- : разговор
- : расколоть
- : косить

### 4. Тестовое задание:

S: Укажите слова, в которых неправильно поставлено ударение.

- : диа'лог
- : жесто'ко
- : изба'ловать
- : ка'учук
- : зло'ба погорелец

### 5. Тестовое задание:

S: Кто такой коммуникатор?

- : Лицо, принимающее речевые сигналы
- : Лицо, отправляющее речевые сигналы
- : Лицо, транслирующее речевые сигналы

### 6. Тестовое задание:

S: Одинаковый взгляд на обсуждаемый вопрос высказывают во время:

- : Беседы,
- : Спора,
- : Дискуссии

### 6. Тестовое задание:

S: Выберите вариант вашего поведения в споре с демагогом:

- : сделать комплимент,
- : тактично остановить,
- : напомнить о границах спора,
- : резко одернуть

### 7. Тестовое задание:

S: Значение какого слова определено неверно

- : Элеватор – большое помещение, где очищают, сушат и хранят зерно
- : Юркий – ловкий в движениях, быстрый, проворный
- : Ломовой – напористый, упрямый
- : Интуиция – чутье, тонкое понимание, проникновение в самую суть чего-нибудь

### 8. Тестовое задание:

S: К какому из приведенных слов не относится характеристика "изменяется по падежам и числам"

- : молоко
- : золото
- : пальто



-: сукно

**9. Тестовое задание:**

S: Отметьте слово с приставкой пре-

-: пр...певать

-: пр...кончить

-: пр...стегнуть

-: пр...возносить

**10. Тестовое задание:**

S: В каком слове суффикс –ск

-: рез...кий

-: француз...кий

-: немец...кий

-: батрац...кий

**11. Тестовое задание:**

S: В каком ряду все существительные – женского рода

-: мель, боль, ноль, соль

-: моль, тюль, голь, соль

-: моль, соль, голь, мель

-: моль, мель, былль, тюль

**12. Тестовое задание:**

S: Укажите грамматическое значение рода выделенного существительного

С начала этого учебного года у нас в группе новый **староста**

-: женский

-: средний

-: общий

-: мужской

**Творческое задание в виде эссе.**

**Темы эссе.**

1. Речевая культура человека зеркало его духовной культуры.
2. Этические нормы и речевой этикет.
3. Устная публичная речь.
4. Монологическая речь.
5. Моя будущая профессия.

**Задание 1. Восстановите текст: вставьте пропущенные буквы, раскройте скобки, расставьте знаки препинания.**

Я русский человек и с самого ра...его детства конечно говорю (по)русски. (Н...)кто н...разу (не)сделал мне замечания что я совсем (не)знаю русского языка, но в письме...ых работах я часто допускаю ошибки в след...щих словах: собач...нка, навзнич..., раз...яренный, в...юга, пя...десят, оди...адцать,

восе...надцать, ра...чет, ра...четливый, ра...читывать, и...ти, (в)общем, в...бще, опас...ность, ст...пендия, пр...зидиум, инт...л...генция, ...нциклопедия, гу...анизм, иску...ный, уча...твовать.

Иногда я сомневаюсь в правописании слов: солом...нка, больш...нство, перево...ики, гру...ики, ра...каз...ики — этих казалось (бы) простых существительных. Зато в прил...гательных: кури...ый, серебр...ый, оловя...ый, кожа...ый, стари...ый, комари...ый я (н...)когда (н...) ...делаю ошибки. Еще меня тревожат наречия с приставкой «по» и частицами «не» и «ни» а именно (по) братски, (по) тихоньку, (ни) откуда, (по) весе...ему, (по) новому, (по) гречески, (по) латын..., (по) (алма)атински.

Труднее всего усвоить правописание наречий потому (что) они (в) отличи... от существительных пишут...ся то слитно то раздельно то чере... ч...рточку. (По) этому следует заучить такие слова снов..., сначал..., (по) одиночке, изредк..., начист..., сплош..., лиш..., насте..., точь (в) точь, бок (о) бок, (по) долгу, чере...чур, мало (по) малу, (на) миг, (в) миг, по...час, (тот) час, (в) (по) следстви..., при...ти (во) время, (на) утро, (не) (в) далеке, (в) дали от города, (от) куда (н...) возьмишь.

Так (же) трудно разобрат...ся в правописании предложных сочетаний (в) течени... года, (в) следстви... этого, (в) виду того, иметь (в) виду, (не) смотря на пр...пя...ствия, сказать (в) заключени... их (то) же лу...ше заучить.

## **Задание 2.** Расставьте ударения:

Аутсайдер, аристократия, Астана, аэропорты, афера, аннексия, «Анджелло»,асбест, августовский, анатом, анапест, агрономия, алкоголь, альтовый,асимметрия,аспид, в аэропорту, аспидная, зубчатый, приговор,баловать, новорожденный, ходатайство, договорные, алкоголь, эксперт.

## **Перечень вопросов к зачету**

1. Что такое культура речи? Цель и задачи культуры речи.
2. Основы культуры речи.
3. Литературный язык. Его основные признаки.
4. История русского языка.
5. Языковая норма, ее роль в становлении и функционировании литературного языка.
6. В чем проявляется системность языка.
7. Назовите и охарактеризуйте формы существования языка.
8. Что такое культура речи, и каковы ее составляющие.
9. Нормативный, коммуникативный, этический аспекты культуры речи
10. Этикетные формулы речи.
11. Культура делового общения: общая характеристика и специфические черты.
12. Требование к речевой коммуникации в деловой среде.
13. Факторы успеха в проведении делового совещания.

14. Нормы современной речи (орфоэпия, ударения,,).
15. Коммуникативные качества речи.
16. Непосредственное и опосредованное, вербальное и невербальное общение.
17. От чего зависит эффективность речевой коммуникации?
18. Назовите и охарактеризуйте основные виды аргументов?
19. Что понимается под невербальными средствами общения?
20. Какие типы жестов бывают и чем они различаются?
21. Понятие о монологе и диалоге.
22. В каких случаях диалог может быть информативным?
23. Укажите три основных типа монологической речи и дайте их краткую характеристику.
24. Речевое общение.
25. Основные единицы речевого общения.
26. Разновидности речи.
27. Устная и письменная формы речи.
28. Современная речевая ситуация.
29. Функционально-смысловые типы речи.
30. Функциональные стили русского языка их взаимодействие и общая характеристика.
31. Основные признаки научного стиля.
32. Сфера функционирования официально-делового стиля.
33. Основные нормы деловой письменной речи.
34. Документы и их функции .
35. Личные документы и их функции.
- 36 . Основные признаки публицистического стиля.
37. Основные признаки и жанры художественного стиля.
38. Разговорно-бытовой стиль.
39. Культура речи и норма ударения в современном русском языке.
40. Приемы унификации служебных документов.
41. Жанры деловых бумаг личного характера.
42. Речевой этикет в документе.
43. Оратор и его аудитория.
44. Основные виды аргументов.
45. Подготовка речи: выбор темы, цель речи.
46. Особенности служебно-делового общения.
47. Деловая беседа. Виды деловых бесед.
48. Деловой этикет.
49. Правила делового этикета.
50. Культура письменной речи (русская орфография).
51. Образование слов русского языка и речевая культура.
52. Пунктуация как показатель речевой культуры.
53. Проверяемые и непроверяемые безударные гласные в корне слова.
54. Чередование гласных в корнях слов.
55. Правописание приставок.
56. Употребление прописной буквы.

57. Самостоятельные и служебные части речи.

**Этапы формирования и оценивания компетенций.**

| п/<br>п | Контролируемые разделы<br>(темы) дисциплины                                                    | Код<br>компетенции<br>(или ее<br>части | Наименование<br>оценочного средства                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1       | Язык, речь, речевая культура: основные понятия, содержание, цели и задачи.                     | УК-4                                   | Устный ответ                                         |
| 2       | Из истории русского языка.                                                                     | УК-4                                   | Устный ответ, доклад, презентация                    |
| 3       | Речевое общение. Разновидности речи. Устная и письменная формы речи.                           | УК-4                                   | Устный ответ, доклад, презентация                    |
| 4       | Культура речи, ее формы и разновидности. Речевой этикет. Правила речевого этикета.             | УК-4                                   | Устный ответ, доклад, презентация                    |
| 5       | Организация вербального взаимодействия. Невербальные средства общения.                         | УК-4                                   | Устный ответ, доклад, презентация                    |
| 6       | Функционально-смысловые типы речи.                                                             | УК-4                                   | Устный ответ, эссе                                   |
| 7       | Понятие о монологе и диалоге.                                                                  | УК-4                                   | Устный ответ, эссе                                   |
| 8       | Функциональные стили речи русского языка. Официально-деловая письменная речь. Типы документов. | УК-4                                   | Устный ответ, презентация, тесты , письменная работа |

|   |                                                                       |      |                                                      |
|---|-----------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------|
| 9 | Культура письменной речи. Пунктуация как показатель речевой культуры. | УК-4 | Устный ответ, презентация, тесты , письменная работа |
|---|-----------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------|

### **Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ.**

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками п и выполнении практических задач                                                                                                            |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                               |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения п и выполнении практических работ                                                                                                                                                                                                             |
| 0     | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                                    |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100 <sup>0</sup> /0 |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90 <sup>0</sup> /0  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80 <sup>0</sup> /0  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50 <sup>0</sup> /0  |

## **7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).**

### **7.1 Основная литература**

1. Максимов В.И. Русский язык и культура речи; 2-е изд., Москва., 2006.
2. Введенская Л. А., Павлова Л. Г., Кашаева Е. Ю. Русский язык и культура речи: Учеб. пособие для вузов. Ростов н/Д., 2008.
3. Ипполитова Н.А., Князева О.А., Савова М.Р. Русский язык и культура речи. Москва, 2009.
4. Введенская Л. А., Павлова Л. Г. Деловая риторика. Ростов н/Д., 2008.
5. Дунев А.И. Русский язык и культура речи: Москва., 2011.
6. Голуб И.Б. Русская риторика и культура речи: учебное пособие / Голуб И.Б., Неклюдов В.Д.- М.: Логос, 2012. 328— с. <http://www.iprbookshop.ru/9074>
7. Михайлова О.Ю. Русский язык и культура речи: учебное пособие / Михайлова О.Ю.- К.: Южный институт менеджмента, 2012. 99— с. <http://www.iprbookshop.ru/10299>
8. Абрашина Е.Н. Риторика. Культура оратора [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.Н. Абрашина. - Электрон. текстовые данные. - М. : Московский городской педагогический университет, 2011. - 186 с. - 2227-8397. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26584.html>.

### **7.2 Дополнительная литература**

1. Вербицкая Л. А. Давайте говорить правильно. Пособие по русскому языку. М., 2001.
2. Тер-Минасова С.Г. Язык и межкультурная коммуникация: (Учеб. пособие )- М:Слово/Slovo,2008.-264с.
3. Кондратьева С. И., Маслова Е. Л. Деловая переписка: Учеб. пособие. М., 2002.
4. Солганик Г.Я. Стилистика текста: Учеб. пособие. М., 2000.
5. Формановская Н. И. Культура общения и речевой этикет. М., 2002.

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети ' интернет“ (далее сеть” Интернет”), необходимых для освоения дисциплины (модуля).**

### **Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)
2. Электронно-библиотечная система IPRBooks(<http://www.iprbookshop.ru>)
3. Электронно-библиотечная система «ИВИС» (<http://ivis.ru>)
4. ФЭБ: "Словарь русского языка (МАС)"

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).**

### **Устный ответ**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

### **Творческое задание**

*Эссе* – это небольшая по объему письменная работа, сочетающая свободные, субъективные рассуждения по определенной теме с элементами научного анализа. Текст должен быть легко читаем, но необходимо избегать нарочито разговорного стиля, сленга, шаблонных фраз. Объем эссе составляет примерно 2 – 2,5 стр. 12 шрифтом с одинарным интервалом (без учета титульного листа).

*Критерии оценивания* - оценка учитывает соблюдение жанровой специфики эссе, наличие логической структуры построения текста, наличие авторской позиции, ее научность и связь с современным пониманием вопроса, адекватность аргументов, стиль изложения, оформление работы. Следует помнить, что прямое заимствование (без оформления цитат) текста из Интернета или электронной библиотеки недопустимо.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда определяется: наличие логической структуры построения текста (вступление с постановкой проблемы; основная часть, разделенная по основным идеям; заключение с выводами, полученными в результате рассуждения); наличие четко определенной личной позиции по теме эссе; адекватность аргументов при обосновании личной позиции, стиль изложения.

Оценка *«хорошо»* ставится, когда в целом определяется: наличие логической структуры построения текста (вступление с постановкой проблемы; основная часть, разделенная по основным идеям; заключение с выводами, полученными в результате рассуждения); но не прослеживается наличие четко определенной личной позиции по теме эссе; не достаточно аргументов при обосновании личной позиции

Оценка *«удовлетворительно»* ставится, когда в целом определяется: наличие логической структуры построения текста (вступление с постановкой проблемы; основная часть, разделенная по основным идеям; заключение). Но не прослеживаются четкие выводы, нарушается стиль изложения

Оценка *«неудовлетворительно»* ставится, если не выполнены никакие требования

### **Информационный проект (доклад с презентацией)**

Информационный проект – проект, направленный на стимулирование учебно-познавательной деятельности студента с выраженной эвристической направленностью (поиск, отбор и систематизация информации об объекте, оформление ее для презентации).

Информационный проект отличается от исследовательского проекта, поскольку представляет собой такую форму учебно-познавательной деятельности, которая отличается ярко выраженной эвристической направленностью.

*Критерии оценивания* - при выставлении оценки учитывается самостоятельный поиск, отбор и систематизация информации, раскрытие вопроса (проблемы), ознакомление студенческой аудитории с этой информацией (представление информации), ее анализ и обобщение, оформление, полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка *«отлично»* ставится в случае, когда обучающийся полностью раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 5 профессиональных терминов, широко использует информационные технологии, ошибки в информации отсутствуют, дает полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка *«хорошо»* ставится, если обучающийся раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 2 профессиональных терминов, достаточно использует информационные технологии, допускает не более 2 ошибок в изложении материала, дает полные или частично полные ответы на вопросы аудитории.

Оценка *«удовлетворительно»* ставится, если обучающийся, раскрывает вопрос (проблему) не полностью, представляет информацию не систематизировано и не совсем последовательно, использует 1-2 профессиональных термина, использует информационные технологии, допускает 3-4 ошибки в изложении материала, отвечает только на элементарные вопросы аудитории без пояснений.

Оценка *«неудовлетворительно»* ставится, если вопрос не раскрыт, представленная информация логически не связана, не используются профессиональные термины, допускает более 4 ошибок в изложении материала, не отвечает на вопросы аудитории.



## **Тестирование**

Является одним из средств контроля знаний обучающихся по дисциплине.

*Критерии оценивания* – правильный ответ на вопрос

Оценка «отлично» ставится в случае, если правильно выполнено 90-100% заданий

Оценка «хорошо» ставится, если правильно выполнено 70-89% заданий

Оценка «удовлетворительно» ставится в случае, если правильно выполнено 50-69% заданий

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если правильно выполнено менее 50% заданий

## **Контрольная работа**

Оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение изложить письменно.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала.

Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда соблюдены все критерии.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

**10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).**

1. Microsoft Windows
2. Веб-браузеры
3. Средства MicrosoftOffice:
  - MicrosoftOfficeWord – текстовый редактор;
  - MicrosoftOfficePowerPoint – программа подготовки презентаций
4. Антивирус.
5. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

**11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

- интерактивная доска
- ноутбук;
- мультимедийное оборудование;
- подключение Internet

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
КАФЕДРА ЧЕЧЕНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Чеченский язык»**

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки<br>(специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль                                       | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                       | Бакалавр                     |
| Форма обучения                                | Заочная                      |

Грозный, 2023

**Абдулазимова Т.Х.** Рабочая программа учебной дисциплины «Чеченский язык» [Текст] / сост. кандидат филологических наук, доцент кафедры «Чеченская филология» Т.Х. Абдулазимова – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Чеченская филология», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 01 от 07 сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, (уровень бакалавриата), профиль «Геоинформатика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 900 от 07.08.2020, с учетом утвержденным рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Т.Х. Абдулазимова, 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А. Кадырова», 2023

## **Содержание**

|     |                                                                                                                                                                                          |    |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                        | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                     | 5  |
| 3.  | Место дисциплины в структуре образовательной программы                                                                                                                                   | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий                                                  | 7  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине                                                                                           | 10 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине                                                                                                 | 13 |
| 7.  | Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины                                                                                               | 29 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины                                                                                  | 31 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины                                                                                                                             | 31 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем | 38 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине                                                                             | 39 |

## **1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цель** - освоения дисциплины являются: систематизация знаний чеченской орфографии и пунктуации; формирование норм письменной и устной литературной речи на основе овладения орфографическими, орфоэпическими, пунктуационными знаниями, умениями и навыками; обучение применению полученных знаний в профессиональной деятельности, углубление языковых знаний, формирование навыков анализа языковых средств, расширение словарного запаса, углубление и расширение знаний и навыков употребления грамматических явлений и формирование у студентов речевой, языковой и коммуникативной компетенции, уровень развития которой способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах). При этом под коммуникативной компетенцией понимается умение соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения.

Наряду с обучением, курс чеченского языка ставит и образовательные цели, достижение которых осуществляется расширением кругозора студентов, повышением уровня их общей культуры, а также культуры мышления, а также культуры мышления и речи.

Повышение уровня практического владения современным чеченским литературным языком у студентов в разных сферах функционирования чеченского языка в его письменной и устной разновидностях; овладение навыками и знаниями в этой области и совершенствование имеющихся.

**Задачи:** формирование у студентов основных навыков, которые должен иметь специалист данного профиля для успешной работы (в рамках данного региона) в самых различных сферах: образования, культуры, здравоохранения и социальной сферы

- формирование и развитие лексических навыков: введение частотной тематической лексики по специальности, закрепление ее в диалогической и монологической речи

- дальнейшее формирование и развитие грамматических навыков: тренировка языковых явлений, наиболее часто встречающихся в сфере деловой коммуникации; развитие умений выбора грамматических структур для оформления высказывания в соответствии с его видом и целями; повышение уровня лексико-грамматической корректности иноязычной речи;

- развитие навыков чтения текстов рекламно-справочного характера, а также деловой документации соответственно изучаемой тематике;

- овладение необходимым уровнем речевой культуры при общении, дальнейшее развитие языковой компетенции, под которой понимается способность использовать предлагаемые системно-морфологические образования.

Конечные требования, предъявляемые по завершению обучения данной дисциплине:

## **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>УК-4.1.</b> Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного (-ых) языка (-ов); способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь</p> <p><b>УК-4.2.</b> Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами</p> <p><b>УК-4.3</b> Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Знать:</b> орфографические, орфоэпические и пунктуационные нормы письменной и устной литературной речи</p> <p><b>Уметь:</b> применять полученные знания и умения в собственной профессиональной деятельности, уметь анализировать свою речь и речь собеседника. Свободно воспринимать, анализировать и критически оценивать устную и письменную деловую информацию на родном и иностранном (-ых) языке</p> <p><b>Владеть:</b> свободно основным изучаемым языком в его литературной форме, системой норм чеченского литературного языка способность логически и грамматически строить устную и письменную речь.</p>                |
| Уровень 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Знать:</b> особенности системы чеченского языка в его фонетическом, лексическом, грамматическом аспектах; основные положения и концепции в области теории и истории чеченского языка, специфику артикуляции звуков, интонацию, основные особенности полного стиля произношения, характерные для сферы профессиональной коммуникации;</p> <p><b>Уметь:</b> правильно и уместно использовать различные языковые средства.</p> <p><b>Владеть:</b> основными методами и приемами различных типов устной и письменной коммуникации на основном изучаемом языке для успешной работы в избранной сфере профессиональной деятельности.</p> |
| Уровень 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Знать:</b> о современном состоянии и перспективах развития чеченского языка. понятие о свободных и устойчивых словосочетаниях, фразеологических единицах;</p> <p>понятие об основных способах словообразования;</p> <p>грамматические навыки, обеспечивающие коммуникацию общего характера без искажения смысла при письменном и устном общении;</p> <p>основные грамматические явления, характерные для профессиональной речи;</p> <p>культуру и традиции народа изучаемого языка,</p> <p>правила речевого этикета;</p>                                                                                                           |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Уметь:</b> ясно, логически верно, аргументировано излагать свои мысли, в соответствии с нормами литературного языка и правописания грамотно строить свою речь.</p> <p>говорение; диалогическая и монологическая речь с использованием наиболее употребительных и относительно простых лексико-грамматических средств в основных коммуникативных ситуациях неофициального и официального общения; основы публичной речи (устное сообщение, доклад); аудирование; понимание диалогической и монологической речи в сфере бытовой и профессиональной коммуникации;</p> <p><b>Владеть:</b> основными методами и приемами различных типов устной и письменной коммуникации на основном изучаемом языке.</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

**Знать:** орфографические, орфоэпические и пунктуационные нормы письменной и устной литературной речи; особенности системы чеченского языка в его фонетическом, лексическом, грамматическом аспектах; основные положения и концепции в области теории и истории чеченского языка; о современном состоянии и перспективах развития чеченского языка.

**Уметь:** применять полученные знания и умения в собственной профессиональной деятельности, уметь анализировать свою речь и речь собеседника, правильно и уместно использовать различные языковые средства. Ясно, логически верно, аргументировано излагать свои мысли, в соответствии с нормами литературного языка и правописания грамотно строить свою речь.

**Владеть:** свободно основным изучаемым языком в его литературной форме; основными методами и приемами различных типов устной и письменной коммуникации на основном изучаемом языке для успешной работы в избранной сфере профессиональной деятельности.

### **3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Чеченский язык» относится к дисциплинам базовой части **Б1.О.08** рабочего учебного плана по направлению подготовки **05.03.03 «Картография и геоинформатика»**. Изучается на 1 семестре по заочной форме обучения.

Для освоения дисциплины «Чеченский язык» обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные на предыдущем уровне образования (в общеобразовательной школе).

Чеченский язык имеет самостоятельное значение, но не является предшествующей для других.

### **4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**



#### 4.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по заочной форме обучения составляет 2 зачетные единицы (72 часа)

| Формы работы обучающихся/<br>Виды учебных занятий                                                                                                                                                              | Трудоёмкость, часов |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                | № 1<br>семестра     | Всего     |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                                                                                                                                                                      | <b>72</b>           | <b>72</b> |
| <b>Аудиторная работа:</b>                                                                                                                                                                                      | <b>12</b>           | <b>12</b> |
| Лекции (Л)                                                                                                                                                                                                     | -                   | -         |
| Практические занятия (ПЗ)                                                                                                                                                                                      | 12                  | 12        |
| Лабораторные работы (ЛР)                                                                                                                                                                                       | -                   | -         |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                                                                                                                                                                 | <b>56</b>           | <b>56</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                                                                                                                                                                     | -                   | -         |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                                                                                                                                                             | -                   | -         |
| Реферат (Р)                                                                                                                                                                                                    | 20                  | 20        |
| Эссе (Э)                                                                                                                                                                                                       | -                   | -         |
| <b>Самостоятельное изучение разделов</b>                                                                                                                                                                       | <b>36</b>           | <b>36</b> |
| Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала, материалов учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим, лекционным занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.) | 36                  | 36        |
| Контроль                                                                                                                                                                                                       | 4                   |           |
| <b>ИТОГО всего часов</b>                                                                                                                                                                                       | <b>72</b>           | <b>72</b> |
| <b>Вид итогового контроля</b>                                                                                                                                                                                  | <b>Зачёт</b>        |           |

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| №<br>п/п | Наименование<br>раздела | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Форма<br>текущего<br>контроля |
|----------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1        | Нохчийн меттан фонетика | Нохчийн меттан алфавит. Элп, аз, хьаьрк. Шалха мукъаза элпаш, уьш кхуллу хьаьркаш (І, Ь, Ъ, Х). Е (ЙЕ), Ё (ЙО), Ю (ЙУ), ЮЬ (ЙУЬ), Я (ЙА), ЯЬ (ЙАЬ) элпаш а, аьзнаш а йаздаран бакъонаш . Къасторан хьаьркаш: ь, ъ. Нохчийн меттан мукъа а, мукъаза а аьзнаш. Дифтонгаш, монофтонгаш. Йуьхьанцара а, шозлагІа а мукъа аьзнаш. Й элпан маьІна а, нийсайаздар а. | УО, ПР, Р                     |

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2 | Лексикологи | Нохчийн меттан лексика. Дешнийн маӀнаш (лексически, грамматически; нийса а, тӀедеана а). Дешнийн тайпанаш (омонимаш, синонимаш, антонимаш, табу, эвфемизмаш, диалектизмаш, кальканаш, керла дешнаш, ширделла дешнаш, диалектизмаш). Фразеологи, фразеологизмийн тайпанаш (дозарш, цаӀаллаш, цхьаьнакхетарш).                                                                                                        | УО, ПР    |
| 3 | Морфологи   | Грамматикин чулацам а, маӀна а. Схьайаьлла, схьайалаза лард. Грамматически категореш. Нохчийн меттан дешнийн морфологически хӀоттам. Къамелан дакъойн йукъара маӀна. Коьрта къамелан дакъош (6): цӀердош, билгалдош, терахьдош, цӀерметдош, хандош, куцдош. Церан грамматически категореш а, синтаксически функцеш а. Пуллакхан къамелан дакъош (3): хуттург, дакъалг, дештӀаьхье. Шакъаьстина лела меже: айдардош. | УО, ПР, Р |
| 4 | Синтаксис.  | Предложенин коьрта а, коьртаза а меженаш. Цхьалхечу предложенийн тайпанаш. Цхьалхе а, чолхе а предложенеш, церан тайпанаш. Синтаксически таллам цхьалхечу а, чолхечу а предложенин.                                                                                                                                                                                                                                 | УО, ПР    |

**Принятые сокращения:** УО – устный опрос, КР – курсовая работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия, доклады; ПР – письменная работа, ЛР – лабораторная работа.

### 4.3. Лабораторные занятия

Лабораторные занятия по очной форме обучения учебным планом не предусмотрены.

### 4.4. Практические (семинарские) занятия 1 семестра по заочной форме обучения

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                                                                                                                               | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4            |
| 1         | 1         | Нохчийн меттан алфавит. Элп, аз, хьаьрк. Шалха мукъаза элпаш, уьш кхуллу хьаьркаш (I, Ё, Ъ, Х). Е (ЙЕ), Ё (ЙО), Ю (ЙУ), ЮЬ (ЙУЬ), Я (ЙА), ЯЬ (ЙАЬ) элпаш а, аьзнаш а йаздаран бакъонаш . Къасторан хьаьркаш: Ё, Ъ. | 2            |

| № занятия | № раздела    | Тема                                                                                                                                                                                                                                           | Кол-во часов |
|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 2         | 1            | Нохчийн меттан мукъа а, мукъаза а аьзнаш. Дифтонгаш, монофтонгаш. Йуьхьанцара а, шозлагIа а мукъа аьзнаш. Й элпан маьIна а, нийсайаздар а.<br>Нохчийн меттан лексика. Дешнийн маьIнаш (лексически, грамматически; нийса а, тIедеана а).        | 2            |
| 3         | 2            | Дешнийн тайпанаш (омонимаш, синонимаш, антонимаш, табу, эвфемизмаш, диалектизмаш, кальканаш, керла дешнаш, ширделла дешнаш, диалектизмаш). Фразеологи, фразеологизмийн тайпанаш (дозарш, цаIаллаш, цхьаьнакхетарш).                            | 2            |
| 4         | 3            | Грамматикин чулацам а, маьIна а. Схьайаьлла, схьайалаза лард. Грамматически категореш. Нохчийн меттан дешнийн морфологически хIоттам. Къамелан дакъойн йукъара маьIна.                                                                         | 2            |
| 5         | 3            | Коьрта къамелан дакъош (6): цIердош, билгалдош, терахьдош, цIерметдош, хандош, куцдош. Церан грамматически категореш а, синтаксически функцеш а. Гуллакхан къамелан дакъош (3): хуттург, дакъалг, дештIаьхье. Шакъаьстина лела меже: айдардош. | 2            |
| 6         | 4            | Предложеннин коьрта а, коьртаза а меженаш. Цхьалхечу предложенийн тайпанаш. Цхьалхе а, чолхе а предложенеш, церан тайпанаш. Синтаксически таллам цхьалхечу а, чолхечу а предложенин.                                                           | 2            |
|           | <b>Итого</b> |                                                                                                                                                                                                                                                | <b>12</b>    |

#### 4.5. Курсовой проект (курсовая работа) учебным планом не предусмотрена.

#### 5. Перечень учебно - методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

**Самостоятельная работа** – это основная внеаудиторная работа студента. Содержанием самостоятельной работы студентов являются следующие её виды:

- изучение тем самостоятельной подготовки по учебно-тематическому плану;
- работа над основной и дополнительной литературой;
- работа над периодическими изданиями и имеющимися на кафедре или в библиотеке научной литературой;
- изучение вопросов для самоконтроля (самопроверки);
- самоподготовка к практическим занятиям;
- подготовка домашних заданий;
- подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники;
- самостоятельная работа студента в библиотеке;
- консультации у преподавателя по дисциплине.

| № | Тема                                                                            | Учебно-методическая литература                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1 | Нохчийн меттан фонетика, мукъачу а, мукъазчу а аьзнийн система.                 | <p>Письменная работа по разделу «Фонетика» по следующим работам с использованием художественных текстов на чеченском языке. Лахахь далийна Илманан белхех пайда а ыцуш, кхочушбие болх: 1. Йоцца характеристика йалайе мукъачу а, мукъазчу а аьзнийн. Билгалйаха цера коьрта вовшахкъасторан билгалонаш. 2. Схъайазйе ши агЮ текст исбаьхьаллин литература тIера, билгалдаха йуьхьанцара, шозлагIа мукъа аьзнаш. 3. Схъайазде текста йуккъера дешнаш ь, ть къасторан хьаркаш йолу. 4. Схъайазде шала а, шалха а мукъаза аьзнаш долу дешнаш. 5. Схъайазде дешнаш шайн хЮттамахь: Е, Ё, ЙУ, ЙУЬ, ЙА, ЙАЬ элпаш долу, хЮн аьзнаш ду цара билгалдохурш?</p> <p>1. Тимаев А.Д. ХIинцалера нохчийн мотт. Лексикологи. Фонетика. Морфологи. Грозный, 2011. 416 с. [57-248]</p> <p>2. Тимаев А.Д. Чеченский язык. Фонетика. Грозный, 2011. 208 с. [27-206]</p> <p>3. Грамматика чеченского языка. Т.1 «Введение в грамматику. Фонетика. Морфемика. Словообразование», Грозный, 2013. 848 с. 182-192, 225-243]</p> <p>4. Дешериев Ю.Д. Современный чеченский литературный язык. Ч.1, Фонетика. Грозный, 1960. 120 с. [6-120]</p> <p>5. Магомедов А.Г. Очерки фонетики чеченского языка. Махачкала, 2005. 203 с. [16-184]</p> <p>7. Саламова Р.А. Нохчийн меттан фонетика. Грозный, 1992. 308 с. [3-302]</p> |
| 2 | Нохчийн меттан лексикологи, лексикологин маьIна. Дешнийн маьIнаш а, тайпанаш а. | <p>Письменная работа по разделу «Лексикология» по следующим работам с использованием художественных текстов на чеченском языке. Лахахь далийна Илманан белхех пайда а ыцуш, кхочушбие болх: 1. Схъайазйе ши агЮ текст исбаьхьаллин литература тIера, йало таро йолчу дешнашна йалае: синонимаш, антонимаш, омонимаш. 2. Схъайазде текста йуккъера: керла дешнаш а, ширделла дешнаш а. 3. Йало таро йолчу дешнашна эвфемизмаш йалае. 4 Схъайазйе шайн хЮттамахь кальканаш йолу предложенеш, билгалйаха, йуьззина йа йуьззина йоцу кальканаш йу?</p> <p>1.Тимаев А.Д. ХIинцалера нохчийн мотт. Лексикологи. Фонетика. Морфологи. (Современный чеченский язык. Лексикология. Фонетика. Морфология.) Грозный, 2007. 416 с. [18-56]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| № | Тема                                                                                                                                                                                                                                                           | Учебно-методическая литература                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>2. Джамалханов З.Д., Мачигов М.Ю. Нохчийн мотт. Лексикологи, фонетика, морфологи. Нохч-гIалгIайн педучилищан 1-2 курсийн студенташна учебник. 1 часть, Грозный, 1972. 252 с. [10-23]</p> <p>3. Эдилов С.Э. Нохчийн меттан практикум (дешаран пособи). Соьлжа-гIала, 2011. 304 с. [3-124]</p> <p>4. Ирезиев С-Х.С-Э., Х.Р. Сельмурзаева. Нохчийн меттан мукъачу аьзнийн система. Соьлжа-гIала, 2020. 130 с. [7-128]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3 | <p>Нохчийн меттан морфологи. Къамелан дакъош: коьрта къамелан дакъош (цIердош, билгалдош, терахьдош, цIерметдош, хандош, куцдош), церан грамматически категореш. Гуллакхан къамелан дакъош: хуттург, дакъалг, дештIаьхье. Шакъаьстина лела меже: айдардош.</p> | <p>1. Подготовить доклад по следующим работам, раздел «Морфология». Лахахь далийна Илманан белхех пайда а оьцуш, доклад кечье билгалйаьккхинчу темина: Нохчийн меттан коьрта а, гуллакхан а къамелан дакъош.</p> <p>2. Письменная работа с использованием художественных текстов на чеченском языке. Лахахь далийна Илманан белхех пайда а оьцуш, кхочушбие болх: схьайазье исбаьхьаллин литературы тIера ши агIо текст, билгалдаха: цIердешнийн класс, терахь, дожар; билгалдешнийн – дарж, легар; хандешнийн хан, спряжени, синтаксически функци.</p> <p>1. Тимаев А.Д. ХIинцалера нохчийн мотт. Лексикологи. Фонетика. Морфологи. Грозный, 2007. 416 с. [253-409]</p> <p>2. Тимаев А.Д. Древнейшая структура именных основ и категория грамматических классов в нахских языках и диалектах. Грозный, 2012. 272 с. [12-255]</p> <p>3. Грамматика чеченского языка. Т.1 «Введение в грамматику. Фонетика. Морфемика. Словообразование», Грозный, 2013. 848 с. [400-833]</p> <p>4. Эдилов С.Э. Нохчийн меттан практикум (дешаран пособи). Грозный, 2011. Соьлжа-гIала, 2011. 304 с. [125-300]</p> <p>5. Вагапов А.Д. ЦIердешнийн легарш. – Грозный, 2003. 96 с. [3-95]</p> <p>6. Тимаев А.Д., Ирезиев С-Х.С-Э., Абубакаров А.Х. Нохчийн меттан морфологин практически курс. Грозный, 2012. 176 с. [6-174]</p> <p>7. Халидов А.И. Чеченский язык: Морфемика. Словообразование Грозный, 2010. 768 с. [83-736]</p> <p>8. Джамалханов З.Д., Мачигов М.Ю. Нохчийн мотт. Лексикологи, фонетика, морфологи. Нохч-гIалгIайн педучилищан I-II курсийн студенташна учебник. 1 часть, 1972. 252с. [49-250]</p> |
| 4 |                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>Письменная работа по разделу «Синтаксис» по следующим работам с использованием художественных текстов на чеченском языке.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| № | Тема                                                                                                 | Учебно-методическая литература                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Синтаксис. Предложения коьрта а, коьртаза а меженаш. Цхьалхе а, чолхе а предложенеш, церан тайпанаш. | Лахахь далийна Илманан белхех пайда а общуш, кхочушбие болх: 1. Схьайазие текст, билгалйаха коьрта а, коьртаза а меженаш. 2. Схьайазие текста йуккьера цхьалхе предложенеш, билгалйаха церан тайпанаш, талла уьш синтаксически. 3. Схьайазие текста йуккьера пхиппа хЮра тайпа чолхе предложенеш, синтаксически таллам бе.<br>1. Эдилов С.Э. Нохчийн меттан синтаксисан практикум. Соьлжа-Гала, 2012. 304 с. [4-299]<br>2. Халидов А.И. Типологический синтаксис чеченского простого предложения. Нальчик, 2004. 271 с. [17-260]<br>3. Джамалханов З.Д., Мачигов М.Ю. Чеченский язык. Учебник для педучилища. 2-я часть, Синтаксис. Грозный, 1985. 148 с. [3-144]<br>4. Навразова Х.Б. Чеченский язык: описательный и сравнительно-типологический анализ простого предложения. Назрань, 2005. 306 с. [12-282] |

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.

### Виды занятий и темы, выносимые на рубежную аттестацию № 1.

#### Этапы формирования и оценивания компетенций

| № п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины | Код компетенции | Наименование оценочного средства                       |
|-------|------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|
| 1     | Фонетика                                 | УК-4.1          | устный опрос, письменная работа, реферат, тестирование |
| 2     | Морфологи                                | УК-4.2          | устный опрос, письменная работа, реферат, тестирование |

### Рубежная аттестация №1 проходит в форме тестирования:

1: Маса элп ду нохчийн алфавитехь

-: 45

-: 33

-: 47

-: 49

3: Маса элп ду нохчийн алфавитехь оьрсийн маттахь доцуш

-: 12  
-: 13  
-: 16  
-: 15

4: Муълха аьзнаш декъало нохчийн маттахь чIогIа-кIеда хиларца

-: мукъаза  
-: деха  
-: мукъа  
-: доца

5: КIеда аз йуккъехь долу дош билгалдаккха

-: КIюшта  
+: кхеташо  
+: верта  
-: толам

6: Йуккъехь кIеда аз доцу дош къастаде

-: гIийла  
-: гезга  
-: гIовгIа  
-: лаам

7: Нохчийн маттахь тIеэцначу дешнашкахь бен ца йаздо элпаш билгалдаха

-: (й,ъ,I,йа)  
-: (е, ж, и, о)  
-: (ё, ф, щ, ы)  
-: (з, оь, йу,йа)

8: Муълха дош нийса декъна дешдакъошка

-: Ии-лман-ча  
-: Иил-ман-ча  
-: ил-ла-нча  
-: аха-рхо

9: Нохчийн дешнашкахь йа аз а, йа элп а дац

-: (ё)  
-: (йа)  
-: (щ)  
-: (ф)

10: Муълхачу дешдекъехь лаьтта нохчийн маттахь тохар

-: хьалхарчу  
-: йуккъерчу  
-: шолгIачу  
-: тIехьарчу

11: Муха къастадо нохчийн маттахь деха аз

- : йозанехь
- : хьаьркаца
- : аларца
- : тIадамца

12: Муьлхачу дашехь ду къамелехь ца олуш долу мукъа аз

- : лаам
- : толам
- : тахана
- : хIинцалц

13: Шалха элп йуккъехь долу дош къастаде

- : бIов
- : зIе
- : гIала
- : дIора

14: Шала шалха элп долу дош къастаде

- : бIаьрг
- : ведда
- : воккха
- : латта

15: Билгалдаккха шала элп долу дош

- : гIайгIа
- : лаба
- : готта
- : уьшал

16: Мукъаза аз шаладирзина дош билгалдаккха

- : дитт
- : мотт
- : дикка
- : латта

17: Дешан маьIна чIагIдар гойтуш долу дош къастаде

- : гIийла
- : йистехь
- : уллехь
- : цигахь

18: Мукъаза аз цIердешнийн дукхаллин терахь кхуллуш шаладирзина

- : дитташ
- : латтанаш



-: хъаннаш  
-: гИллакхаш

19: Хандешан йахана хан кхуллуш мукъаза аз шаладирзина

-: даьккхина  
-: лаьттина  
-: хилла  
-: халла

21: Маса къамелан дакъа ду нохчийн маттахь

-: (9)  
-: (6)  
-: (10)  
-: (12)

22: Маса коьрта къамелан. дакъа ду нохчийн маттахь

-: (7)  
-: (5)  
-: (4)  
-: (6)

23: Маса гIуллакхан къамелан дакъа ду нохчийн маттахь

-: (3)  
-: (-4)  
-: (4)  
-: (6)

25: ГIуллакхан къамелан дакъа гайта

-: цIердош  
-: куцдош  
-: айдардош  
-: дештIаьхье

26: Ша лела къамелан дакъа гайта

-: хуттург  
-: айдардош  
-: хандош  
-: терахьдош

27: Муьлха къамелан дакъа ду цIердош

-: шалела  
-: коьрта  
-: гIуллакхан

28: ХIун гойту цIердашо

-: мухалла

- : масалла
- : хIума
- : роґIалла

29: ЦIердош кьастаде

- : лекха
- : лоха
- : гIиллакх
- : итт

30: Доланиг дожарехь долу дош кьастаде

- : тешам
- : лаамца
- : доттагIчуьн
- : толамах

### **Примерная тематика рефератов:**

1. Билгалдешнийн тайпанаш, легарш а.
2. ГIoьнан кьамелан дакьош.
3. Гуллакхан кьамелан дакьош.
4. Куцдош, куцдешнийн тайпанаш, синтаксически гуллакх.
5. Масдар. Масдаран кхолладалар, грамматически класс.
6. Морфологи, цуьнан маъIна а (кьамелан дакьош, грамматически категореш).
7. Нохчийн меттан мукъа а, мукъаза а аьзнаш.
8. Нохчийн меттан мукъазчу аьзнийн хIоттам.
9. Нохчийн меттан мукъачу аьзнийн хIоттам.
10. Нохчийн меттан цIердешнийн легарш.
11. Предложенин коьрта меженаш
12. Предложенин коьртаза меженаш
13. Терахьдешнийн морфологически хIоттам, церан синтаксически гуллакх.
14. Терахьдешнийн тайпанаш а, кхолладалар а.
15. Хандешан латтаман кепаш, церан кхоллайаларан некъ.
16. Хандешнийн саттамаш, церан кхолладалар.
17. Хандош. Хандешан грамматически категореш.
18. ЦIерметдешнийн тайпанаш, церан легадалар.
19. Цхьалхечу предложенин кепаш.
20. Йаххьийн цIерметдешнаш, церан легадалар.

### **Шкала и критерования письменных и творческих работ**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видеоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|     |                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4   | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач |
| 3   | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении практических заданий                     |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                  |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                 |

### Шкала оценивания

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «отлично»             | Задание выполнено на 90-100% |
| «хорошо»              | Задание выполнено на 76-89%  |
| «удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-75%  |
| «неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

### Вопросы, выносимые на №1 рубежную аттестацию (билгалдоху коьрта хаттарш):

1. Билгалдешан маса кеп йу?
2. Йуьхьяьнца а, схадевлла а мукъа аьзнаш, муха къаьста уьш?
3. Кхолладаاران меттиге хьяжжина мукъа аьзнаш муьлхачу тайпанашка декъало.
4. Лаамаза билгалдош къастаде: Іаьржаниг, буьрсаниг, хазаниг, оьзда гІиллакх.
5. Лаааме билгалдош къастаде: Іаьржа коч, буьрса амал, оьзданиг
6. Мукъазчу аьзнийн тайпанашка декъадалар муха хуьлу?
7. Мукъачу аьзнийн система, хІун башхалла йу цу системин?
8. Муха кхоллало шала мукъаза аьзнаш?
9. Муха къаьста элп, аз, фонема?
10. Нохчийн меттан мукъа а, мукъаза а аьзнаш.
11. ХІун гойту терахьдашо?
12. Цердешан дукхаллин терахь кхолларан маса некъ бу?
13. Цхьалхе терахьдош маса дашах лаьтта?
14. Шалха мукъаза элпаш, уьш кхуллу хьяьркаш.
15. Элп, аз, хьяьрк.

Составить библиографию работ по разделам: Нохчийн меттан фонетика, морфологи.

Составить конспект на тему: «Нохчийн меттан фонетика талларан истори, кхиаран некъаш» по следующим работам:

### **Литература (пайдаэца литературех):**

1. Тимаев А.Д. Хинцалера нохчийн мотт. Лексикологи. Фонетика. Морфологи. Грозный, 2011.
2. Тимаев А.Д. Чеченский язык. Фонетика. Грозный, 2011.
3. Грамматика чеченского языка. Т.1 «Введение в грамматику. Фонетика. Морфемика. Словообразование», Грозный, 2013.
4. Дешериев Ю.Д. Современный чеченский литературный язык. Ч.1, Фонетика. Грозный, 1960.
5. Магомедов А.Г. Очерки фонетики чеченского языка. Грозный, 2005.
6. Чрелашвили К.Т. Парадигматический и дистрибутивный анализ системы согласных нахских языков. Тбилиси, 2009.
7. Саламова Р.А. Нохчийн меттан фонетика. Грозный, 1992.

Литература (пайдаэца литературех):

8. Эдилов С.Э. Нохчийн меттан практикум. Соьлжа-гIала, 2011.
9. Тимаев А.Д., Ирезиев С-Х.С-Э., Абубакаров А.Х. Нохчийн меттан морфологин практически курс. Грозный, 2012.
10. Тимаев А.Д. Древнейшая структура именных основ и категория грамматических классов в нахских языках и диалектах. Грозный, 2012.

### **Виды занятий и темы, выносимые на рубежную аттестацию № 2.**

#### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

#### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| <b>№ п/п</b> | <b>Контролируемые разделы (темы) дисциплины</b> | <b>Код компетенции</b> | <b>Наименование оценочного средства</b>       |
|--------------|-------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| 1            | Лексикология                                    | УК-4.2                 | Устный опрос, письменная работа, тестирование |
| 2            | Синтаксис                                       | УК-4.3                 | Устный опрос, письменная работа, тестирование |

#### **Рубежная аттестация №2 проходит в форме тестирования:**

1: Къастаде синонимаш

-: догIа, догIа

-: говр, дин, алаша

- : чехка, меллаша
- : лекха, лоха

2: Дешан маџна чџагџдар гойтуш долу дош къастаде

- : гџийла
- : џистехъ
- : уллехъ
- : цигахъ

3: Мукъаза аз цџердешнийн дукхаллин терахъ кхуллуш шаладирзина

- : дитташ
- : латтанаш
- : хъаннаш
- : гџиллакхаш

4: Хандешан џахана хан кхуллуш мукъаза аз шаладирзина

- : даџккхина
- : лаџттина
- : хилла
- : халла

5: Дацаран маџнехъ долу дош къастаде

- : чџога
- : хџума
- : хџумма а
- : дуккха а

6: Муха гочдича нийса хир ду оърсийн *снайпер* дош

- : таллархо
- : иччархо
- : гочдархо
- : дешархо

7: Хџун гойту цџердашо

- : мухалла
- : масалла
- : хџума
- : рогаџалла

8: Цџердош къастаде

- : лекха
- : лоха
- : гџиллакх
- : итт

9: Билгалдаха антонимаш

- : маса, чехка, каде
- : жима, воккха
- : хIусам, петар, цIа
- : сирла, къегина, йекхна

10: Доланиг дожарехь долу дош къастаде

- : тешам
- : лаамца
- : доттагIчуьн
- : толамах

11: Лург дожарехь долу дош къастаде

- : эшам
- : лаамца
- : зезагна
- : вешица

12: Дийриг дожарехь долу дош къастаде

- : йиша
- : Даймахке
- : корах
- : дешархочо

13: Муьлхачу дожарца къастадо нохчийн маттахь легар

- : цIерниг
- : коьчалниг
- : лург
- : дустург

14: Маса легар ду нохчийн маттахь цIердешан

- : (3)
- : (5)
- : (4)
- : (6)

15: Хьалхарчу легаран чаккхенаш билгалъйаха

- : (-нца, -арца)
- + : (-ца, -аца)
- : (-ица)
- : (-чуьнца)

16: ШолгIачу легаран чаккхенаш къастайе

- : (-ах, -ал)
- : (-ица)
- : (-нца, -арца)

-: (-чуьнца)

17: КхоалгIачу легаран чаккхе къастайе

-: (-ан,-ал)

-: (-нца)

-: (-ица)

-: (-ца,-аца)

18: ДоьалгIачу легаран чаккхе къастайе

-: (-е,-а)

-: (-ица)

-: (-чуьнца)

-: (-ца,-аца)

19: Цхаьаллин терахьехъ бен ца лела цIердош къастаде

-: дуьне

-: нана

-: ойла

-: дийцар

20: Дукхаллин терахьехъ бен ца лела цIердош къастаде

-: кедаш

-: неIарш

-: галеш

+: аьшпаш

21: Синкхетам болу цIердош къастаде

-: толам

-: газа

-: иччархо

-: говр

22: Синкхетам боцу цIердош къастаде

-: вахархо

-: шелахо

-: уьстагI

-: лазархо

23: Суффиксан гIоьнца дукхаллин терахь кхоллало дош къастаде

-: ча

-: лам

-: зезаг

-: хьун

24: Орамера мукъа аз хийцалуш, суффиксан гIоьнца дукхаллин терахье доьрзу дош къастаде

- : стаг
- : нана
- : ваша
- : дитт

25: Билгалдаха нийсачу маѠнехь дешнаш

- : говр уьду
- : денош уьду
- : зама уьду
- : шераш уьду

26: Билгалдаха тѠдеанчу маѠнехь дешнаш

- : дашо сахьт
- : дашо чѠуг
- : дашо куьйгаш
- : дашо кхаба

27: Къастаде дош лексически а, грамматически а маѠна долуш

- : малх
- : лаьмнаш
- : вада
- : хаза

28: 1-чу грамматически класс йукъадогѠу дош билгалдаккха

- : да
- : лам
- : нана
- : кор

29: 2-чу грамматический класс йукъадогѠу дош гайта

- : билгало
- + : йиша
- : чулацам
- : тѠам

30: Цхьаллин дукхаллин терахьехь муьлха гѠьналлин хандешнаш лела «гѠала»  
цѠердашца

- : (ду-ду)
- : (йу-йу)
- : (бу-бу)
- : (йу-бу)



| <b>Оценка</b>         | <b>Критерии</b>              |
|-----------------------|------------------------------|
| «отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

### **Вопросы, выносимые на №2 рубежную аттестацию**

1. Нохчийн меттан лексикологи, лексикологин маъІна.
2. Дешнийн маъІнаш: лексически а, грамматически а.
3. Нийса а, тІедеана маъІна.
4. Дешнийн тайпанаш: синонимаш, омонимаш, антонимаш, табу, эвфемизмаш.
5. Дешнийн ширдалар, историзмаш, архаизмаш.
6. Лексикин тайпанаш: книжни, Іилманан, ша-къаьстина йолу, дог-ойла гІатторан, тІеман лексика.
7. Диалектизмаш, церан тайпанаш.
8. Нохчийн меттан предложенин коьрта меженаш.
9. Цъалхечу предложенийн тайпанаш.
10. Фразеологи, фразеологизмаш, церан тайпанаш.
11. Нохчийн меттан предложенин коьртаза меженаш.
12. Синонимаш, церан кхоллайаларан некъаш.
13. Омонимаш, церан тайпанаш.
14. Антонимаш, нохчийн маттахь церан лелар.
15. Табу а, эвфемизмаш а хІинцалерачу нохчийн маттахь.

### **Шкала и критерии оценивания устного ответа:**

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оценка «отлично»           | Студент показывает не только высокий уровень теоретических знаний, но и видит междисциплинарные связи. Умеет анализировать практические ситуации. Ответ построен логично. Материал излагается четко, ясно, аргументировано. Уместно используется информационный и иллюстративный материал. |
| Оценка «хорошо»            | Студент показывает достаточный уровень практических знаний. Умеет анализировать практические ситуации, но допускает некоторые погрешности. Ответ построен логично, материал излагается грамотно.                                                                                           |
| Оценка «удовлетворительно» | Студент показывает знание основного практического материала. В ответе не всегда присутствует логика                                                                                                                                                                                        |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | изложения. Студент испытывает затруднения при приведении практических примеров.                                                                                                                                                                       |
| Оценка<br>«неудовлетворительно» | Студент показывает слабый уровень теоретических знаний, не может привести примеры из реальной практики. Неуверенно и логически непоследовательно излагает материал. Неправильно отвечает на дополнительные вопросы или затрудняется с ответом на них. |

### Этапы формирования и оценивания компетенций

| №<br>п/п | Контролируемые<br>разделы (темы)<br>дисциплины | Тема                                                                                                                                                                                                           | Код<br>компетенци | Наименование<br>оценочного<br>средства |
|----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|
| 1        | Нохчийн меттан<br>фонетика                     | Нохчийн меттан мукъа<br>а, мукъаза а аьзнаш.<br>Дифтонгаш,<br>монофтонгаш.<br>Йуьхьанцара а, шозлагIа<br>а мукъа аьзнаш. Й элпан<br>маьIна а, нийсайаздар а.                                                   | УК-4.1            | УО, ПР, Р                              |
| 2        | Лексикологи                                    | Нохчийн меттан<br>лексика. Дешнийн<br>маьIнаш (лексически,<br>грамматически; нийса а,<br>тIедеана а). Дешнийн<br>тайпанаш.                                                                                     | УК-4.2            | УО, ПР                                 |
| 3        | Морфологи                                      | Коьрта кьамелан<br>дакъош. Гуллакхан<br>къамелан дакъош.<br>Шакъаьстина лела меже.                                                                                                                             | УК-4.2            | УО, ПР, Р                              |
| 4        | Синтаксис.                                     | Предложенин коьрта а,<br>коьртаза а меженаш.<br>Цхьалхечу<br>предложенийн<br>тайпанаш. Цхьалхе а,<br>чолхе а предложенеш,<br>церан тайпанаш.<br>Синтаксически таллам<br>цхьалхечу а, чолхечу а<br>предложенин. | УК-4.3            | УО, ПР                                 |

## Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины.

### Вопросы к зачету:

1. Маса элп ду нохчийн алфавитехь?
2. Маса мукъа аз ду нохчийн маттахь
3. Муьлха аьзнаш декъало нохчийн маттахь чIогIа-кIеда хиларца
4. КIеда аз йуккъехь долу дош билгалдаккха  
(КIюшта, кхеташо, толам)
5. Йуккъехь кIеда аз доцу дош къастаде  
(гIийла гезга гIовгIа лаам)
6. Шалха элп йуккъехь долу дош къастаде  
(бIов зIе гIала дIора)
7. Шалха маса элп ду нохчийн алфавитехь?
8. Шалха элпаш кхуллуш тIекхета 4 хьаьрк муьлхарш йу?
9. Даладе масала шалха а, шала элп долуш.
10. Маса къамелан дакъа ду нохчийн маттахь? - Дагардие муьлханаш девза шуна?
11. Маса дожар ду нохчийн маттахь?
12. Нохчийн матте гочде кIиран денош:  
понедельник, вторник, среда, четверг, пятница, суббота, воскресенье
13. Неологизмаш стенах олу?
14. Йахна хан билгалйоккхуш хIоттайе предложени.
15. ЦIердешан дукхаллин терахьан категори.
16. Муьлха къамелан дакъа ду терахьдош?
17. ХIун гойту терахьдашо?
18. Муьлха хаттар хила тарло терахьдешан?
19. Шен маIне хьаьжжина маса тайпане декъало терахьдош?
20. Билгалдешан маса кеп йу?
21. Лааме билгалдош къастаде: Iаьржа коч, буьрса амал, оьзданиг

- 22.Лаамаза билгалдош къастаде: Іаържаниг, буърсаниг, хазаниг, оьзда гІиллакх.
- 23.Цхьалхе терахьдош.
- 24.Муьлханиг ду цхьалхе терахьдош: пхийтта, пхиъ, кхойтта, кхузткъа?
- 25.Чолхе терахьдош.
- 26.Муьлха къамелан дакъа ду цІерметдош?
- 27.Маса тайпане декъало цІерметдош, шен маьІне хъаьжжина?
- 28.Предложенин коьрта а, коьртаза а меженаш.
- 29.ХІоттайе айдаран предложени.
- 30.Айдардош, йукъара кхетам.

***Критерии оценки устного ответа***

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оценка «отлично»             | Студент показывает не только высокий уровень теоретических знаний, но и видит междисциплинарные связи. Умеет анализировать практические ситуации. Ответ построен логично. Материал излагается четко, ясно, аргументировано. Уместно используется информационный и иллюстративный материал. |
| Оценка «хорошо»              | Студент показывает достаточный уровень практических знаний. Умеет анализировать практические ситуации, но допускает некоторые погрешности. Ответ построен логично, материал излагается грамотно.                                                                                           |
| Оценка «удовлетворительно»   | Студент показывает знание основного практического материала. В ответе не всегда присутствует логика изложения. Студент испытывает затруднения при приведении практических примеров.                                                                                                        |
| Оценка «неудовлетворительно» | Студент показывает слабый уровень теоретических знаний, не может привести примеры из реальной практики. Неуверенно и логически непоследовательно излагает материал. Неправильно отвечает на дополнительные вопросы или затрудняется с ответом на них.                                      |

## **7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.**

### **7.1. Основная литература**

1. Грамматика чеченского языка. Т.1 «Введение в грамматику. Фонетика. Морфемика. Словообразование». Грозный, 2013. 848 с. [182-833]
2. Тимаев А.Д. Х1инцалера нохчийн мотт. Лексикологи. Фонетика. Морфологи. (Современный чеченский язык. Лексикология. Фонетика. Морфология.). Грозный, 2011. 416 с. [5-414]
3. Тимаев А.Д. Чеченский язык. Фонетика. Грозный, 2011. 208 с. [27-206]
4. Тимаев А.Д., Ирезиев С-Х.С-Э., Абубакаров А.Х. Нохчийн меттан морфологин практически курс. Грозный, 2012. 176 с. [6-174]
5. Тимаев А.Д. Древнейшая структура именных основ и категория грамматических классов в нахских языках и диалектах. Грозный, 2012. 272 с. [12-255]
6. Эдилов С.Э. Нохчийн меттан практикум. Соьлжа-г1ала, 2011. 304 с. [3-300]
7. Ирезиев С-Х.С-Э., Сельмурзаева Х.Р. Нохчийн меттан мукъачу аьзнийн система. Соьлжа-г1ала, 2020. 132 с. [5-128]

### **7.2. Дополнительная литература**

1. Алироев И.Ю. Чеченский язык. М., 2001. 152 с. [3-150]
2. Арсаханов И.Г. Х1инцалера нохчийн мотт. Лексикологи, фонетика, морфологи. Грозный, 1965. 208 с. [3-188]
3. Вагапов А.Д. Этимологический словарь чеченского языка. Тбилиси, 2011. 734 с. [3-732]
4. Вагапов А.Д. Ц1ердешнийн легарш. Грозный, 2003. 96 с. [3-95]
1. Джамалханов З.Д., Мачигов М.Ю. Нохчийн мотт. Лексикологи, фонетика, морфологи. Нохч-г1алг1айн педучилищан I-II курсийн студенташна учебник. 1 часть, Грозный, 1972. 252 с. [10-250]
2. Джамалханов З.Д., Мачигов М.Ю. Чеченский язык. Учебник для педучилища. 2-я часть, Синтаксис. Грозный, 1985. 148 с. [3-144]
3. Магомедов А.Г. Очерки фонетики чеченского языка. Грозный, 2005. 203 с. [16-184]
4. Мациев А.Г. Чеченско-русский словарь. М., 2000. 629с. [8-625]
5. Навразова Х.Б. Чеченский язык: описательный и сравнительно-типологический анализ простого предложения. Назрань, 2005. 306 с. [12-282]
6. Саламова Р.А. Нохчийн меттан фонетика. Грозный, 1992. 308 с. [3-302]
7. Халидов А.И. Нохчийн меттагилманан терминийн луг1ат. Грозный, 2012. 448 с. [5-447]
8. Халидов А.И. Типологический синтаксис чеченского простого предложения. Нальчик, 2004. 271 с. [17-260]

9. Эдилов С.Э. Нохчийн меттан синтаксисан практикум. Соялжа-гIала, 2012. 304 с. [4-299]

### **7.3. Периодические издания**

1. Журнал «Вопросы языкознания»
2. Межвузовский журнал «Lingua-universum»
3. Межвузовский журнал «Рефлексия»
4. Научно-аналитический журнал «Вестник ЧГУ»
5. Вестник МГУ «Филология» и «Лингвистика»
6. Журнал «Русский язык в научном освещении»
7. Журнал «Орга»

### **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины.**

Электронно-библиотечная система. <http://www.iprbookshop.ru>

Электронная библиотека студента.

[http://www.bibliofond.ru/download\\_list.aspx?id=16358](http://www.bibliofond.ru/download_list.aspx?id=16358)

[www.public.ru](http://www.public.ru) Интернет-библиотека СМИ Public.ru

[www.book.ru](http://www.book.ru) Электронная библиотека

[www.KNIGAFUND.ru](http://www.KNIGAFUND.ru) Электронная библиотека

### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины «Чеченский язык»**

Методические указания по освоению дисциплины «Чеченский язык» адресованы студентам очной очно-заочной и заочной формы обучения.

Цель методических рекомендаций - обеспечить обучающемуся оптимальную организацию процесса изучения дисциплины, а также выполнения различных форм самостоятельной работы.

Методические рекомендации по изучению дисциплины «Чеченский язык» для студентов представляют собой комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющих студенту оптимальным образом организовать процесс изучения данной дисциплины. Следует учитывать, что часть курса изучается студентом самостоятельно.

Самостоятельная работа студентов с литературой не отделена от семинаров, однако вдумчивое чтение источников, составление тезисов, подготовка сообщений на базе прочитанных материалов способствует гораздо более глубокому

пониманию изучаемой проблемы. Данная работа также предполагает обращение студентов к справочной литературе для уяснения конкретных терминов и понятий, введенных в курс, что способствует пониманию и закреплению пройденного практического материала и подготовке к семинарским занятиям.

В процессе подготовки и проведения практических занятий студенты закрепляют полученные ранее теоретические знания, приобретают навыки их практического применения, опыт рациональной организации учебной работы, и готовятся к сдаче зачета.

В начале семестра студенты получают сводную информацию о формах проведения занятий и формах контроля знаний.

Поскольку активность студента на практических занятиях является предметом внутри семестрового контроля его продвижения в освоении курса, подготовка к таким занятиям требует от студента ответственного отношения. Целесообразно иметь отдельную тетрадь для выполнения домашних и иных заданий, качество которых оценивается преподавателем наряду с устными выступлениями.

### **9.1. Рекомендации по подготовке к практическим занятиям**

Обучающимся необходимо:

- ознакомиться с учебным материалом по учебнику и учебным пособиям;
- постараться уяснить место изучаемой темы в своей профессиональной подготовке;
- перед новой темой необходимо просмотреть по конспекту материал предыдущем занятии;
- записать возможные вопросы, которые вы зададите преподавателю

При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале опять не удалось, то обратитесь к преподавателю (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях.

Каждая учебная дисциплина как наука использует свою терминологию, категориальный, графический материал которыми студент должен научиться пользоваться и применять по ходу записи.

Ведение конспекта создает благоприятные условия для запоминания услышанного, т.к. в этом процессе принимают участие слух, зрение и рука. Конспектирование способствует запоминанию только в том случае, если студент понимает излагаемый материал.

Некоторые обучающиеся полагают, что при наличии учебных пособий, учебников нет необходимости вести конспект. Такие обучающиеся нередко

совершают ошибку, так как не используют конспект как средство, позволяющее активизировать свою работу на занятии и глубже усвоить ее содержание.

Определенная часть обучающихся считает, что конспекты могут заменить учебники, поэтому они стремятся к дословной записи конспекта и нередко не задумываются над ее содержанием. В результате при разборе учебного материала по механической записи требуется больше труда и времени, чем при понимании и кратком конспектировании материала.

Конспект ведется в тетради или на отдельных листах.

Рекомендуется в тетради оставлять поля для дополнительных записей, замечаний и пунктов плана. Но конспектирование в тетради имеет и недостаток: в нем мало места для пополнения новыми материалами, выводами и обобщениями. В этом отношении более удобен конспект на отдельных листах (карточках). Из него нетрудно извлечь отдельную необходимую запись, конспект можно быстро пополнить листами, в которых содержатся новые выводы, обобщения, фактические данные. При подготовке выступлений, докладов легко подобрать листки из различных конспектов и свести их вместе. В результате такой работы конспект может стать тематическим.

Но вести конспект на отдельных листках или карточках более трудоемко, чем в тетради. Карточки легко рассыпать и перепутать, приходится обзаводиться ящичками для хранения карточек, возникает необходимость на каждой листке писать его порядковый номер.

Но затрата труда и времени окупается преимуществами конспектирования на карточках перед конспектом в тетради.

Рекомендуется делать такие карточки, которые помещаются в обычный почтовый конверт. Карточки удобно тасовать, менять при необходимости их последовательность, раскладывать на столе для обзора.

При конспектировании допускается сокращение слов, но необходимо соблюдать меру. Каждый студент обычно вырабатывает свои правила сокращения. Но если они не введены в систему, то лучше их не применять, т.к. случайные сокращения ведут к тому, что спустя некоторое время конспект становится непонятным.

Следует знать, что не существует какого-либо единого, годного для всех метода конспектирования. Каждый ведет записи так, как ему представляется наиболее целесообразным и удобным. Собственный метод складывается по мере накопления опыта, но во всех случаях надо стремиться к тому, чтобы конспективные записи были краткими и наилучшим образом содействовали глубокому усвоению изучаемого материала.

## **9.2. Рекомендации по подготовке к практическим (семинарским) занятиям.**



Семинарские и практические занятия завершают изучение наиболее важных тем учебной дисциплины. Они служат для закрепления изученного материала, развития умений и навыков подготовки докладов, сообщений, приобретения опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументации и защиты выдвигаемых положений, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов по изучаемой дисциплине.

Обучающимся следует при подготовке к практическим занятиям:

- ознакомиться с темой и планом занятия, чтобы выяснить круг вопросов, которые будут обсуждаться на занятии;
- внимательно прочитать материал, относящихся к данному семинарскому занятию, ознакомиться с учебным материалом по учебнику и учебным пособиям;
- выписать основные термины;
- ответить на контрольные вопросы по семинарским занятиям, готовиться дать развернутый ответ на каждый из вопросов;
- уяснить, какие учебные элементы остались для вас неясными и постараться получить на них ответ заранее (до семинарского занятия) во время текущих консультаций преподавателя;
- готовиться можно индивидуально, парами или в составе малой группы, последние являются эффективными формами работы;
- рабочая программа дисциплины в части целей, перечню знаний, умений, терминов и учебных вопросов может быть использована вами в качестве ориентира в организации обучения.

Подготовка к практическому занятию включает в себя текущую работу над учебными материалами с использованием конспектов и рекомендуемой основной и дополнительной литературы; групповые и индивидуальные консультации; самостоятельное решение ситуационных задач, изучение нормативно-правовых документов. Работу с литературой рекомендуется делать в следующей последовательности: беглый просмотр (для выбора глав, статей, которые необходимы по изучаемой теме); беглый просмотр содержания и выбор конкретных страниц, отрезков текста с пометкой их расположения по перечню литературы, номеру страницы и номеру абзаца; конспектирование прочитанного. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, необходимо сформулировать вопросы и обратиться за помощью к преподавателю.

Рекомендуется регулярно отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки по контрольным вопросам.

Семинар предполагает свободный обмен мнениями по избранной тематике. Он начинается со вступительного слова преподавателя, формулирующего цель занятия и характеризующего его основную проблематику. Затем, как правило, заслушиваются сообщения студентов. Обсуждение сообщения совмещается с

рассмотрением намеченных вопросов. Сообщения, предполагающие анализ публикаций по отдельным вопросам семинара, заслушиваются обычно в середине занятия. Поощряется выдвижение и обсуждение альтернативных мнений. В заключительном слове преподаватель подводит итоги обсуждения и объявляет оценки выступавшим студентам. В целях контроля подготовленности студентов и привития им навыков краткого письменного изложения своих мыслей преподаватель в ходе семинарских занятий может осуществлять текущий контроль знаний в виде тестовых заданий.

При подготовке к семинару обучающиеся имеют возможность воспользоваться консультациями преподавателя. Кроме указанных тем обучающиеся вправе, по согласованию с преподавателем, избирать и другие интересные их темы.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает в конце семинара, выставляя в рабочий журнал текущие оценки. Обучающийся имеет право ознакомиться с ними.

Обучающиеся, не отчитавшиеся по каждой не проработанной ими на занятиях теме к началу зачетной сессии, упускают возможность получить положенные баллы за работу в соответствующем семестре.

### **9.3. Методические рекомендации по выполнению различных форм самостоятельных заданий**

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы.

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны исполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению.

Студентам следует:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным рабочей программой дисциплины;
- выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, и разбирать на семинарах и консультациях неясные вопросы;

При подготовке к занятию и устным опросам студенты в первую очередь используют материал практических занятий. Самоконтроль качества подготовки к каждому занятию студенты осуществляют, проверяя свои знания и отвечая на вопросы для самопроверки по соответствующей теме.

## **9.4. Методические рекомендации по подготовке реферата**

### **Целью написания реферата является:**

- привитие студентам навыков библиографического поиска необходимой литературы (на бумажных носителях, в электронном виде);
- привитие студентам навыков компактного изложения мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу в письменной форме, научно грамотным языком и в хорошем стиле;
- приобретение навыка грамотного оформления ссылок на используемые источники, правильного цитирования авторского текста;

### **Основные задачи студента при написании реферата:**

- с максимальной полнотой использовать литературу по выбранной теме (как рекомендуемую, так и самостоятельно подобранную) для правильного понимания авторской позиции;
- верно (без искажения смысла) передать авторскую позицию в своей работе;
- уяснить для себя и изложить причины своего согласия (несогласия) с тем или иным автором по данной проблеме.

### **Требования к содержанию:**

- материал, использованный в реферате, должен относиться строго к выбранной теме;
- необходимо изложить основные аспекты проблемы не только грамотно, но и в соответствии с той или иной логикой (хронологической, тематической, событийной и др.)
- при изложении следует сгруппировать идеи разных авторов по общности точек зрения или по научным школам;
- реферат должен заканчиваться подведением итогов проведенной работы: содержать краткий анализ-обоснование преимуществ той точки зрения по рассматриваемому вопросу, с которой Вы солидарны.

### **Структура реферата**

1. Начинается реферат с титульного листа.
2. За титульным листом следует Оглавление. Оглавление - это план реферата, в котором каждому разделу должен соответствовать номер страницы, на которой он находится.
3. Текст реферата. Он делится на три части: введение, основная часть и заключение.
  - а) Введение - раздел реферата, посвященный постановке проблемы, которая будет рассматриваться и обоснованию выбора темы.
  - б) Основная часть - это звено работы, в котором последовательно

раскрывается выбранная тема. Основная часть может быть представлена как цельным текстом, так и разделена на главы. При необходимости текст реферата может дополняться иллюстрациями, таблицами, графиками, но ими не следует «перегружать» текст.

в) Заключение - данный раздел реферата должен быть представлен в виде выводов, которые готовятся на основе подготовленного текста. Выводы должны быть краткими и четкими. Также в заключении можно обозначить проблемы, которые «высветились» в ходе работы над рефератом, но не были раскрыты в работе.

4. Список источников и литературы. В данном списке называются как те источники, на которые ссылается студент при подготовке реферата, так и все иные, изученные им в связи с его подготовкой. Работа, выполненная с использованием материала, содержащегося в одном научном источнике, является явным плагиатом и не принимается. Оформление Списка источников и литературы должно соответствовать требованиям библиографических стандартов.

Во введении раскрывается актуальность рассматриваемой темы, формируются цель и задачи работы, определяется объект и предмет исследования, раскрывается освещенность данной темы в литературе, описываются методы научного исследования, используемые в данной работе.

В основной части реферата должна быть раскрыта тема данной работы. Объем основной части должен быть не менее 10-15 страниц. В заключении делаются основные выводы, приводятся собственные предложения по определенной теме. В конце реферата обязателен библиографический список, оформленный в соответствии ГОСТ. Реферат выполняется с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210х297 мм) по ГОСТ 9327 через полтора интервала, шрифт Times New Roman, размер букв шрифта 14, цвет черный. Также необходимо соблюдать следующие размеры полей:

- правое – 10 мм,
- левое – 30 мм,
- верхнее – 20 мм.
- нижнее – 20 мм.

Номер листа проставляется в центре нижней части листа без точки. Нумерация страниц сквозная.

#### ***Этапы работы над рефератом:***

1. *Выбор темы.* Тематика рефератов определяется преподавателем, но, прежде чем сделать выбор, вам необходимо определить, над какой проблемой вы хотели бы поработать и более глубоко её изучить.

2. *Подбор и изучение основных источников по теме.* Как правило, при разработке реферата используется не менее 8-10 источников литературы или электронных ресурсов.

3. *Составление библиографического списка.* Записи лучше делать во время изучения источников. На основе этих записей вы сформируете библиографический список.

4. *Обработка и систематизация материала.*

5. *Разработка плана реферата.*

6. *Написание реферата.* К сдаче зачета по дисциплине «Чеченский язык» допускаются лишь те студенты, которые выполнили письменную работу.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При реализации учебной работы по дисциплине «Чеченский язык» с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся и в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика реализуется компетентностный подход. В рамках данной дисциплины осуществляется использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения практических занятий с использованием презентаций, внеаудиторная работа в научной библиотеке.

**Для проведения индивидуальных консультаций может использоваться электронная почта.**

- Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)
- Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)
- Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)
- Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y Academic Edition Enterprise;
- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 100-149 Nose 1 year Education License, договор № 15573/ПНД 2933 от 27.12.2017 г.;
- OS Windows № 15576/ПНД 2933 от 27.12.2017 г.;
- MS Office № 15576/ПНД 2933 от 27.12.2016 г.Соглашение OVS (Open value subscription) Кодсоглашения V8985616;
- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса 700 (Номер лицензионного документа: 658/2018 от 24.04.2018);
- WINHOME 10 RUS OLP NL Acdmc legalization GetGenuine (договор от 10.08.2017 г.);
- WINEDU RUS UpgrdSapk OLP NL Acdmc (договор от 10.08.2017 г.);
- CoreCAL SNGL LicSAPk OLP NL Acdmc UsrCAL (договор от 10.08.2017 г.);
- WinSvrStd RUS LicSAPk OLP NL Acdmc 2 Proc (договор от 10.08.2017 г.).
-

## **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А. Кадырова» располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, включающей современную вычислительную технику, объединенную в локальную вычислительную сеть, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях, учебные аудитория обеспечены материально-технической базой: интерактивная доска, компьютер, проектор и все необходимое оборудование для проведения практических занятий по учебной дисциплине «Чеченский язык».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. А.А. КАДЫРОВА»

---

ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра музееведение и культурология

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЧЕЧЕНСКАЯ ТРАДИЦИОННАЯ КУЛЬТУРА И ЭТИКА»

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки (специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки (специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                    | Бакалавр                     |
| Форма обучения                             | Очная, заочная               |

Грозный – 2023

Рабочая программа учебной дисциплины «Чеченская традиционная культура и этика» / Сост. С.А. Бегуев – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры музееведение и культурология, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 01 от «01» сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика», (степень - бакалавр), утвержденного приказом № 986 Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 19.09.2017 г. с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Бегуев С.А., 2023.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет  
им А.А. Кадырова», 2023.

**Содержание**



|     |                                                                                                                                                                                                                       | стр. |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4    |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4    |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП                                                                                                                                                                            | 6    |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий                                                           | 7    |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 12   |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 15   |
| 7.  | Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                   | 21   |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                    | 22   |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 23   |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 31   |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)                                                                                                 | 32   |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

### Цель дисциплины:

- освоение студентами необходимых знаний о многогранной традиционной культуре и этики чеченцев.

### Задачи дисциплины:

- углубить накопленные студентами знания об основных этапах развития и эволюции традиционной культуры чеченцев, выявление в ней общих и специфических черт в рамках общемировой культуры, способность формированию навыков самостоятельной исследовательской работы;

- дать необходимые представления об общих закономерностях развития традиционной культуры чеченцев;

- ознакомить с основными учениями и этапами становления и развития этического знания, помочь студентам сохранить непреходящие по своему гуманистическому потенциалу, общечеловеческой значимости духовно-культурные и морально-этические ценности своего народа;

- воспитание в студентах уважительного отношения к традиционной культуре других этносов;

- приучение к толерантности в межэтническом взаимодействии;

- формирование представлений о сложности и многообразии исторического процесса, предопределившего специфику традиционной культуры и этики чеченского народа.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

| Группа компетенций        | Категория компетенций                                                                                                  | Код                                                                                                           |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Универсальные компетенции | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | <b>УК-5.</b> способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия |

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

| Код компетенции | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                               | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-5.</b>    | <b>УК-5.1.</b><br>Демонстрирует толерантное восприятие социальных, религиозных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям | <b>Знать:</b> основные понятия и категории, ценности чеченской традиционной культуры и этики.<br><b>Уметь:</b> определять духовные качества личности, опираясь на ценности чеченского менталитета; определять выделяемые в курсе чеченской этики основные понятия; характеризовать духовные качества личности; раскрывать роль традиционной культуры и этики<br><b>Владеть:</b> средствами самостоятельного, методически правильного использования методов духовного, нравственного воспитания, достижения должного уровня моральной подготовленности для обеспечения полноценной социальной адаптации и профессиональной деятельности в развитии личности, общества |
| <b>УК-5.</b>    | <b>УК-5.2.</b> Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп                         | <b>Знать:</b> основные понятия и категории, ценности чеченской традиционной культуры и этики.<br><b>Уметь:</b> определять духовные качества личности, опираясь на ценности чеченского менталитета; определять выделяемые в курсе чеченской этики основные понятия; характеризовать духовные качества личности; раскрывать роль традиционной культуры и этики<br><b>Владеть:</b> средствами самостоятельного, методически правильного использования методов духовного, нравственного воспитания, достижения должного уровня моральной подготовленности для обеспечения полноценной социальной адаптации и профессиональной деятельности в развитии личности,          |

|              |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |                                                                                                                                                                                                            | общества                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>УК-5.</b> | <b>УК-5.3.</b> Использует философские знания для формирования мировоззренческой позиции, предполагающей принятие нравственных обязательств по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе. | <p><b>Знать:</b> основные понятия и категории, ценности чеченской традиционной культуры и этики.</p> <p><b>Уметь:</b> определять духовные качества личности, опираясь на ценности чеченского менталитета; определять выделяемые в курсе чеченской этики основные понятия; характеризовать духовные качества личности; раскрывать роль традиционной культуры и этики</p> <p><b>Владеть:</b> средствами самостоятельного, методически правильного использования методов духовного, нравственного воспитания, достижения должного уровня моральной подготовленности для обеспечения полноценной социальной адаптации и профессиональной деятельности в развитии личности, общества</p> |

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Чеченская традиционная культура и этика» относится к обязательной части Блока 1 Дисциплины (модули). Код дисциплины Б1.О.02. Учебная дисциплина изучается на 5 семестре. Чеченская традиционная культура и этика – прикладная научная дисциплина, изучающая специфику традиционной культуры и этики чеченского народа, тесно связанная с основными историческими, этическими и эстетическими тенденциями. Изучение традиций и этики помогают восстановить картину жизни и деятельности народа, проследить этапы развития и становления, различных общественно-экономических формаций, узнать обычаи, традиции, верования, быт различных слоев населения. Изучению дисциплины предшествуют следующие обязательные дисциплины: «История», «Обществознание». Для освоения дисциплины «Чеченская традиционная культура и этика» обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные на предыдущем уровне образования (в общеобразовательной школе).

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### 4.1. Содержание разделов дисциплины.

| № раздела | Наименование раздела                                                                   | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                      | Форма текущего контроля |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1         | 2                                                                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4                       |
| 1         | Чеченская традиционная культура и этика: ее сущность и роль в жизни человека и народа. | 1. Место и роль чеченской традиционной культуры и этики в современном обществе<br>2. Понятие культура<br>3. Этика – учение о морали и нравственности                                                                                                    | Устный опрос            |
| 2         | Этика – наука о морали и нравственности                                                | 1. История становления этики<br>2. Определение понятия «Этика», «Мораль», «Нравственность»<br>3. Своеобразный моральный кодекс чеченцев и его основные заповеди                                                                                         | Устный опрос            |
| 3         | Этика и этикет. Национальные особенности этикета чеченцев                              | 1. Этикет – совокупность правил поведения<br>2. Этикет – составная часть культуры общества<br>3. Национальные особенности этикета чеченцев                                                                                                              | Устный опрос            |
| 4         | Мораль в жизни человека и общества                                                     | 1. Понятие культура. Народная культура как система<br>2. Мораль в системе национальной духовной культуры<br>3. Быт – уклад повседневной жизни<br>4. Внешняя и внутренняя культура человека<br>5. Красота нашей морали. «Золотое правило нравственности» | Устный опрос            |
| 5         | Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев                                | 1. Отечество, патриотизм в этике чеченцев<br>2. Сын народа (къонах) – идеал мужчины в традиционной этике чеченцев<br>3. Интернациональные черты                                                                                                         | Устный опрос            |

|   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                      |              |
|---|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|   |                                                            | духовного облика народа                                                                                                                                                                                              |              |
| 6 | Куначество и гостеприимство в обычаях и традициях чеченцев | 1. Этические нормы тайпов<br>2. Яхь – кодекс мужской чести<br>3. Куначество – побратимство<br>4. Гостеприимство чеченцев<br>5. Дружба – как умение понимать другого человека                                         | Устный опрос |
| 7 | Брак и семья в чеченской этике                             | 1. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев<br>2. Нравственные основы чеченских семей<br>3. Особенности внутрисемейных отношений чеченцев                                                                | Устный опрос |
| 8 | Ислам и традиционная этика чеченцев                        | 1. Ислам – мировая религия<br>2. Особенности исламской этики<br>3. Исламская мораль и этика чеченцев                                                                                                                 | Устный опрос |
| 9 | Народные календарные праздники чеченцев                    | 1. Календарная система, игравшая существенную роль в жизни чеченцев в глубокой древности<br>2. Старые названия месяцев и их символическое значение<br>3. Благоприятные и неблагоприятные дни по чеченскому календарю | Устный опрос |

#### 4.2 Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины по заочной форме обучения составляет 3 зачетных единиц (108 часа).

| Форма работы обучающихся виды учебных занятий              | Трудоемкость, часов |         |       |
|------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-------|
|                                                            | Семестр № 5         | Семестр | Всего |
| Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем: | 10                  |         | 10    |
| Лекции                                                     | 6                   |         | 6     |
| Практические занятия                                       | 4                   |         | 4     |
| Лабораторные работы                                        | -                   |         | -     |
| Самостоятельная работа:                                    | 94                  |         | 94    |
| Курсовой проект, курсовая работа                           | -                   |         | -     |
| Расчетно-графическое задание                               | -                   |         | -     |
| Реферат                                                    | -                   |         | -     |

|                                   |            |  |            |
|-----------------------------------|------------|--|------------|
| Эссе                              | -          |  | -          |
| Самостоятельное изучение разделов | 94         |  | 94         |
| Зачет/экзамен                     | -          |  | -          |
| <b>Всего</b>                      | <b>108</b> |  | <b>108</b> |

### 4.3 Самостоятельная работа студентов

| Наименование<br>темы<br>дисциплины или<br>раздела                                         | Вид<br>самостоятельной<br>внеаудиторной<br>работы<br>обучающихся, в<br>т.ч. КСР | Оценочное<br>средство | Кол-во<br>часов | Код<br>компете<br>нции(й) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------|
| 1. Чеченская традиционная культура и этика: ее сущность и роль в жизни человека и народа. | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии. Диалоги                   | Доклад, устный опрос. | 10              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3    |
| 2. Этика – наука о морали и нравственности                                                | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии. Диалоги                   | Доклад, устный опрос. | 10              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3    |
| 3. Этика и этикет. Национальные особенности этикета чеченцев                              | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии. Диалоги                   | Доклад, устный опрос. | 10              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3    |
| 4. Мораль в жизни человека и общества                                                     | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии. Диалоги                   | Доклад, устный опрос. | 10              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3    |
| 5. Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев                                | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии. Диалоги                   | Доклад, устный опрос. | 10              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3    |
| 6. Куначество и гостеприимство в обычаях и традициях                                      | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии.                           | Доклад, устный опрос. | 10              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3    |

|                                            |                                                                  |                       |           |                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|------------------------|
| чеченцев                                   | Диалоги                                                          |                       |           |                        |
| 7. Брак и семья в чеченской этике          | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии.<br>Диалоги | Доклад, устный опрос. | 10        | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 |
| 8. Ислам и традиционная этика чеченцев     | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии.<br>Диалоги | Доклад, устный опрос. | 12        | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 |
| 9. Народные календарные праздники чеченцев | Развернутая беседа с обсуждением групповые дискуссии.<br>Диалоги | Доклад, устный опрос. | 12        | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 |
| <b>Всего часов</b>                         |                                                                  |                       | <b>94</b> |                        |

#### 4.4. Лабораторные занятия – не предусмотрены

| № ЛР | № раздела | Наименование лабораторных работ | Кол-во часов |
|------|-----------|---------------------------------|--------------|
| 1    | 2         | 3                               | 4            |
| -    | -         | -                               | -            |
| -    | -         | -                               | -            |

#### 4.5. Практические (семинарские) занятия



| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4            |
| 1         | 1         | <b>Тема 1. Чеченская традиционная культура и этика: ее сущность и роль в жизни человека и народа</b><br>1. Место и роль чеченской традиционной культуры и этики в современном обществе<br>2. Понятие культура<br>3. Этика – учение о морали и нравственности                                                 | 2            |
| 2         | 2         | <b>Тема 2. Этика – наука о морали и нравственности</b><br>1. История становления этики<br>2. Определение понятия «Этика», «Мораль», «Нравственность»<br>3. Своеобразный моральный кодекс чеченцев и его основные заповеди                                                                                    |              |
| 3         | 3         | <b>Тема 3. Этика и этикет. Национальные особенности этикета чеченцев</b><br>1. Этикет – совокупность правил поведения<br>2. Этикет – составная часть культуры общества<br>3. Национальные особенности этикета чеченцев                                                                                       | 2            |
| 4         | 4         | <b>Тема 4. Мораль в жизни человека и общества</b><br>1. Понятие культура. Народная культура как система<br>2. Мораль в системе национальной духовной культуры<br>3. Быт – уклад повседневной жизни<br>4. Внешняя и внутренняя культура человека<br>5. Красота нашей морали. «Золотое правило нравственности» |              |
| 5         | 5         | <b>Тема 5. Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев</b><br>1. Отечество, патриотизм в этике чеченцев<br>2. Сын народа (къонах) – идеал мужчины в традиционной этике чеченцев<br>3. Интернациональные черты духовного облика народа                                                            |              |
| 6         | 6         | <b>Тема 6. Куначество и гостеприимство в обычаях и традициях чеченцев</b><br>1. Этические нормы тайпов<br>2. Яхь – кодекс мужской чести<br>3. Куначество – побратимство.<br>4. Дружба – как умение понимать другого человека                                                                                 |              |

|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 7 | 7 | <b>Тема 7. Брак и семья в чеченской этике</b><br>1. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев<br>2. Нравственные основы чеченских семей<br>3. Особенности внутрисемейных отношений чеченцев                                                                         |             |
| 8 | 8 | <b>Тема 8. Ислам и традиционная этика чеченцев</b><br>1. Ислам – мировая религия<br>2. Особенности исламской этика<br>3. Исламская мораль и этика чеченцев                                                                                                                     |             |
| 9 | 9 | <b>Тема 9. Народные календарные праздники чеченцев</b><br>1. Календарная система, игравшая существенную роль в жизни чеченцев в глубокой древности<br>2. Старые названия месяцев и их символическое значение<br>3. Благоприятные и неблагоприятные дни по чеченскому календарю |             |
|   |   | <b>Итого:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4 ч.</b> |

#### 4.6. Курсовой проект (курсовая работа) – не предусмотрена

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

Необходимо обратить внимание студентов на необходимость тщательного конспектирования лекций, что существенно облегчит самостоятельную и практическую работу студентов. Желательно оставлять в рабочих конспектах поля, на которых необходимо делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Студент должен добросовестно и инициативно подходить к изучению материалов, подготовленных преподавателем для самостоятельной работы. Самостоятельная работа студентов должна соответствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике. Можно и нужно задавать вопросы преподавателю с целью уяснения материала.

#### 5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

**Список источников и литературы:**

### **5.1.1. Основная литература**

1. Ахмадов М. «Нохчийн гиллакх-оьздангалла». Грозный-СПб.: «Седа», 2002.
2. Ахмадов М. Чеченская традиционная культура и этика. Грозный: «Грозненский рабочий», 2006. – 207 с.
3. Гадаев В.Ю. Чеченская традиционная культура и этика. Учебное пособие Грозный-Махачкала, 2020.
4. Ильясов Л.М. Культура чеченского народа. М., 2009. – 263-с.
5. Исаев Э. «Вайнахская этика». Назрань, 1999.
6. Историко-культурное и природное наследие народов юга России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. Грозный, 2009.
7. Культура Чечни. История и современные проблемы. М., 2008.
8. Осмаев М.К. Чеченцы: обычаи, традиции, обряды (историко-культурные аспекты проблемы) Монография. Грозный, 2016.
9. Хасбулатова З.И. Нравственная культура чеченцев «Гиллакх-оьздангалла». Назрань, 2007.
10. Эльбуздукаева Т.У. Культура Чечни XX век. Грозный, 2012. – 410 с.

### **5.1.2. Дополнительная литература**

1. Алироев И.Ю. «Язык, история и культура вайнахов». - Грозный, «Книга», 1990.
2. Алироев И.Ю. История и культура чеченцев и ингушей. Грозный, 1994
3. Берсанов Х.-А. «Гиллакхийн хазна – ирсан некъаш». Грозный: «Книга», 1990.
4. Гуревич П.С. Этика [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов / Гуревич П.С. – Электрон. текстовые данные. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 416 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71049.html>.— ЭБС «IPRbooks».
5. Ильясов Л.М. Петроглифы Чечни. Грозный, 2014.
6. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х т. Т. II. История Чечни XX и начала XXI веков. Грозный: ГУП «Книжное издательство», 2008.
7. Мадаева З.А. Народные календарные праздники вайнахов. Грозный, 1990.
8. Межидов Д.Д., Алироев И.Ю. «Чеченцы: обычаи, традиции, нравы». Грозный: «Книга», 1992. – 206 с.
9. Хасбулатова З.И. Воспитание детей у чеченцев: обычаи и традиции (XIX – начало XX вв.). М., 2007. – 415 с.
10. Хасбулатова З.И. Воспитание детей у чеченцев: обычаи и традиции (XIX – начало XX вв.). М., 2007.
11. Хасбулатова З.И. Семья и семейная обрядность чеченцев в XIX – начале XX века. М.: ИИУ МГОУ, 2018. – 432.
12. Хасбулатова З.И. Традиционная культура воспитание детей у чеченцев: обычаи и традиции (XIX – начало XX вв.) историко-этнографическое исследование. Грозный, 2019. – 396 с. вв. М., 2007. – 415 с.

### **5.1.3. Периодические издания:**

1. «Вайнах»
2. «Гонч»
3. «Дош»
4. «Лам»

5. «Латга»
6. «Нана»
7. «Наше наследие»
8. «Орга»
9. «Родина»
10. «Село».

## **5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».**

1. Сайт Российской национальной библиотеки- [http:// www.nlr.ru](http://www.nlr.ru)
2. Сайт Российской государственной библиотеки- [http:// www.rsl.ru](http://www.rsl.ru)
3. Сайт Государственной публичной исторической библиотеки- [http:// www.shpl.ru/](http://www.shpl.ru/)
4. Научная литература по исторической тематике- [http:// www.auditorium.ru/](http://www.auditorium.ru/)
5. Археобиблиобаза, информация о составе архивных фондов в России- [http:// www.openweb.ru/rusarch](http://www.openweb.ru/rusarch)
6. Российская история. М.: Наука, 2016. Эл.почта—[otech\\_ist@mail.ru](mailto:otech_ist@mail.ru)
7. РАН, 2016. ФГУП «Академиздатцентр «Наука», 2016.
8. Полнотекстовая база электронных изданий ЭБС IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru>

## **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

### **Перечень оценочных средств**

| № п/п | Наименование оценочного средства | Краткая характеристика оценочного средства                                                                                                                      | Представленность оценочного средства в ФОС |
|-------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.    | Устный опрос                     | Средство контроля усвоения учебного материала темы, организованное как часть учебного занятия в виде опросно-ответной формы работы преподавателя с обучающимся. | Примерные темы для опроса                  |
| 2.    | Тест                             | Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений, обучающегося.                                     | Типовые тестовые задания                   |
| 3.    | Презентация                      | Способ наглядного представления информации, как правило, с использованием аудиовизуальных средств. Презентация на базе                                          | Примерные темы презентаций                 |

|    |                                |                                                                                                                                                                                                                 |                                                              |
|----|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|    |                                | информационно-коммуникационных технологий содержит в себе текст, иллюстрации к нему, использует гиперссылки.                                                                                                    |                                                              |
| 4. | Информационный проект (доклад) | Продукт самостоятельной работы в виде краткого изложения для публичного выступления по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы | Примерные темы презентаций                                   |
| 5. | Вопросы на зачет               | Итоговая форма оценки знаний                                                                                                                                                                                    | Примерный перечень вопросов и заданий к зачету по дисциплине |

### **Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине (модулю)**

#### **Вопросы к первой аттестации:**

1. Традиционная культура и этика как наука. Предмет и задачи
2. Традиционная этика как составная часть культуры народа
3. Самобытность и уникальность чеченской культуры
4. История становления этики
5. Определение понятия «Этика», «Мораль», «Нравственность»
6. Своеобразный моральный кодекс чеченцев и его основные заповеди
7. Этикет – совокупность правил поведения
8. Этикет – составная часть культуры общества
9. Национальные особенности этикета чеченцев
10. Понятие культуры. Народная культура как система
11. Мораль в системе национальной духовной культуры
12. Быт – уклад повседневной жизни
13. Внешняя и внутренняя культура человека
14. Красота нашей морали. «Золотое правило нравственности»
15. Отечество, патриотизм в этике чеченцев
16. Сын народа (кьо́нах) – идеал мужчины в традиционной этике чеченцев
17. Интернациональные черты духовного облика народа
18. Этические нормы тайпов
19. Яхь – кодекс мужской чести
20. Куначество – побратимство у народов Северного Кавказа
21. Дружба – как умение понимать другого человека
22. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев
23. Нравственные основы чеченских семей

#### **Вопросы ко второй аттестации:**

1. Особенности внутрисемейных отношений чеченцев
2. Ислам – мировая религия
3. Особенности исламской этика
4. Исламская мораль и этика чеченцев
5. Календарная система, игравшая существенную роль в жизни чеченцев в глубокой древности
6. Старые названия месяцев и их символическое значение
7. Благоприятные и неблагоприятные дни по чеченскому календарю
8. Устное народное творчество
9. Обычаи, традиции и обряды чеченцев
10. Основные традиционные блюда чеченской кухни
11. Особенности ислама в Чечне
12. Национальное, особенное и общечеловеческое в чеченской этике
13. Этика межнационального общения у чеченцев
14. Современное состояние нравственной культуры чеченского народа
15. Народные календарные праздники чеченцев
16. Своеобразие морального кодекса чеченцев
17. Совесть как нравственная категория чеченцев
18. Гостеприимство и куначество как категории чеченской этики
19. Патриотизм и героизм в этике чеченцев
20. Этика общения, её сущность и роль в жизни человека и народа
21. Оьздангалла и ее значение в жизни чеченцев
22. Основные ценности чеченской традиционной культуры

### **Примерные тестовые задания к аттестации:**

#### **Тестовые задания ко 2 аттестации:**

1. Культура способна успешно развиваться при соблюдении тонкого баланса между двумя основополагающими ее признаками  
+: самобытностью и универсальностью  
-: духовностью и самобытностью  
-: универсальностью и национальностью  
-: монотеизмом и политеизмом
2. Самобытность культуры позволяет народу  
+: сохранить и пронести через века свою этническую идентичность, своеобразие культуры и культурные коды  
-: найти единый язык общения и культурное взаимодействия с другими народами, свое место в культурном спектре многонационального государства  
-: общаться и разговаривать с людьми  
-: общаться и разговаривать с другими народами
3. Универсальность культуры позволяет народу

-: сохранить и пронести через века свою этническую идентичность, своеобразие культуры и культурные коды

+: найти единый язык общения и культурное взаимодействие с другими народами, свое место в культурном спектре многонационального государства

-: общаться и разговаривать с людьми

-: общаться и разговаривать с другими народами

#### 4. Этика – это наука

-: которая изучает добродетельность

-: об общепринятых и повторяющихся формах поведения людей

+: о морали и нравственности

-: о нравах, обычаях

#### 5. Этикет – это

+: установленный порядок поведения, форма обхождения

-: область практических поступков, обычаев и нравов

-: основные заповеди поведения человека

-: памятник древней этической мысли

#### 6. Объектом изучения этики является

-: культура

-: обычаи

-: традиции

+: мораль

#### 7. Нравственность – это

-: правила поведения, которые устанавливаются и охраняются государством

-: раздел материальной культуры

+: область практических поступков, обычаев и нравов

-: передача социального и культурного опыта от поколения к поколению

#### 8. Мораль – это

-: общепринятые в рамках социальной общности (группы) правила, образцы поведения или действия в определенной ситуации

+: форма общественного сознания, в которой отражаются идеи, представления, принципы и правила поведения людей в общества

-: общепринятые и повторяющиеся формы поведения людей, которые служат средством передачи социального и культурного опыта

-: правила поведения людей при совершении обрядов и форм деятельности

#### 9. Ритуалы – это

+: правила поведения людей при совершении обрядов и форм деятельности

-: общепринятые и повторяющиеся формы поведения людей

-: правила поведения, которые устанавливаются и охраняются государством

-: наиболее обобщенные и стабильные правила поведения людей в том или ином обществе

10. Традиция – это

-: правила поведения, которые устанавливаются и охраняются государством

-: правила поведения, которые устанавливаются самими общественными организациями и охраняются с помощью мер общественного воздействия, предусмотренных уставами этих организаций

-: духовно-нравственные правила человеческого общежития, основанные на представлении людей о Боге как творце мироздания

+: наиболее обобщенные и стабильные правила поведения людей в том или ином обществе, которые выверены временем и длительно существуют

### **Примерный перечень вопросов к зачету:**

1. Традиционная культура и этика как наука. Предмет и задачи
2. Традиционная этика как составная часть культуры народа
3. Самобытность и уникальность чеченской культуры
4. История становления этики
5. Определение понятия «Этика», «Мораль», «Нравственность»
6. Своеобразный моральный кодекс чеченцев и его основные заповеди
7. Этикет – совокупность правил поведения
8. Этикет – составная часть культуры общества
9. Национальные особенности этикета чеченцев
10. Понятие культуры. Народная культура как система
11. Мораль в системе национальной духовной культуры
12. Быт – уклад повседневной жизни
13. Внешняя и внутренняя культура человека
14. Красота нашей морали. «Золотое правило нравственности»
15. Отечество, патриотизм в этике чеченцев
16. Сын народа (кьонах) – идеал мужчины в традиционной этике чеченцев
17. Интернациональные черты духовного облика народа
18. Этические нормы тайпов
19. Яхь – кодекс мужской чести
20. Куначество – побратимство у народов Северного Кавказа
21. Дружба – как умение понимать другого человека
22. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев
23. Нравственные основы чеченских семей
24. Особенности внутрисемейных отношений чеченцев
25. Ислам – мировая религия
26. Особенности исламской этики
27. Исламская мораль и этика чеченцев
28. Календарная система, игравшая существенную роль в жизни чеченцев в глубокой древности
29. Старые названия месяцев и их символическое значение
30. Благоприятные и неблагоприятные дни по чеченскому календарю
31. Устное народное творчество
32. Обычаи, традиции и обряды чеченцев



33. Основные традиционные блюда чеченской кухни
34. Особенности ислама в Чечне
35. Национальное, особенное и общечеловеческое в чеченской этике
36. Этика межнационального общения у чеченцев
37. Современное состояние нравственной культуры чеченского народа
38. Народные календарные праздники чеченцев
39. Своеобразие морального кодекса чеченцев
40. Совесть как нравственная категория чеченцев
41. Гостеприимство и куначество как категории чеченской этики
42. Патриотизм и героизм в этике чеченцев
43. Этика общения, её сущность и роль в жизни человека и народа
44. Оьздангалла и её значение в жизни чеченцев
45. Основные ценности чеченской традиционной культуры

### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины                                              | Код компетенции (или ее части) | Наименование оценочного средства |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 1   | Этика – наука о морали и нравственности                                               | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |
| 2   | Чеченская традиционная культура и этика: ее сущность и роль в жизни человека и народа | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |
| 3   | Этика и этикет. Национальные особенности этикета чеченцев                             | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |
| 4   | Мораль, ее место и роль в жизни человека. Мораль и гуманизм                           | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |
| 5   | Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев.                              | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |
| 6   | Куначество и гостеприимство в обычаях и традициях чеченцев.                           | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |
| 7   | Брак и семья в чеченской этике                                                        | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3         | Устный опрос.                    |

|   |                                         |                        |               |
|---|-----------------------------------------|------------------------|---------------|
| 8 | Ислам и традиционная этика чеченцев     | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 | Устный опрос. |
| 9 | Народные календарные праздники чеченцев | УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 | Устный опрос. |

### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                                                                                                            |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                               |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                                                                                                             |
| 0     | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Шкала и критерии оценивания тестовых заданий

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

## 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).

### 7.1. Основная литература

1. Ахмадов М. «Нохчийн гиллакх-оьздангалла». Грозный-СПб.: «Седа», 2002.
2. Ахмадов М. Чеченская традиционная культура и этика. Грозный: «Грозненский рабочий», 2006. – 207 с.
3. Гадаев В.Ю. Чеченская традиционная культура и этика. Учебное пособие

Грозный-Махачкала, 2020.

4. Ильясов Л.М. Культура чеченского народа. М., 2009. – 263-с.
5. Исаев Э. «Вайнахская этика». Назрань, 1999.
6. Историко-культурное и природное наследие народов юга России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. Грозный, 2009.
7. Культура Чечни. История и современные проблемы. М., 2008.
8. Осмаев М.К. Чеченцы: обычаи, традиции, обряды (историко-культурные аспекты проблемы) Монография. Грозный, 2016.
9. Хасбулатова З.И. Нравственная культура чеченцев «Гиллакх-оьздангалла». Назрань, 2007.
10. Эльбуздукаева Т.У. Культура Чечни XX век. Грозный, 2012. – 410 с.

## **7.2. Дополнительная литература**

1. Алироев И.Ю. «Язык, история и культура вайнахов». - Грозный, «Книга», 1990.
2. Алироев И.Ю. История и культура чеченцев и ингушей. Грозный, 1994
3. Берсанов Х.-А. «Гиллакхийн хазна – ирсан некъаш». Грозный: «Книга», 1990.
4. Гуревич П.С. Этика [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов / Гуревич П.С. – Электрон. текстовые данные. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 416 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71049.html>.— ЭБС «IPRbooks».
5. Ильясов Л.М. Петроглифы Чечни. Грозный, 2014.
6. История Чечни с древнейших времен до наших дней. В 2-х т. Т. II. История Чечни XX и начала XXI веков. Грозный: ГУП «Книжное издательство», 2008.
7. Мадаева З.А. Народные календарные праздники вайнахов. Грозный, 1990.
8. Межидов Д.Д., Алироев И.Ю. «Чеченцы: обычаи, традиции, нравы». Грозный: «Книга», 1992. – 206 с.
9. Хасбулатова З.И. Воспитание детей у чеченцев: обычаи и традиции (XIX – начале XX вв.). М., 2007. – 415 с.
10. Хасбулатова З.И. Воспитание детей у чеченцев: обычаи и традиции (XIX – начало XX вв.). М., 2007.
11. Хасбулатова З.И. Семья и семейная обрядность чеченцев в XIX – начале XX века. М.: ИИУ МГОУ, 2018. – 432.
12. Хасбулатова З.И. Традиционная культура воспитание детей у чеченцев: обычаи и традиции (XIX – начале XX вв.) историко-этнографическое исследование. Грозный, 2019. – 396 с. вв. М., 2007. – 415 с.

## **7.3. Периодические издания:**

1. «Вайнах»
2. «Гонч»
3. «Дош»
4. «Лам»
5. «Латта»
6. «Нана»
7. «Наше наследие»
8. «Орга»
9. «Родина»
10. «Село».

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».**

1. Сайт Российской национальной библиотеки- [http:// www.nlr.ru](http://www.nlr.ru)
2. Сайт Российской государственной библиотеки- [http:// www.rsl.ru](http://www.rsl.ru)
3. Сайт Государственной публичной исторической библиотеки- <http://www.shpl.ru/>
4. Научная литература по исторической тематике- [http:// www.auditorium.ru/](http://www.auditorium.ru/)
5. Археобиблиобаза, информация о составе архивных фондов в России- <http://www.openweb.ru/rusarch>
6. Российская история. М.: Наука, 2016. Эл.почта—[otech\\_ist@mail.ru](mailto:otech_ist@mail.ru)
7. РАН, 2016. ФГУП «Академиздатцентр «Наука», 2016.
8. Полнотекстовая база электронных изданий ЭБС IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru>

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).**

### **Темы для устного опроса:**

1. Этика – наука о морали и нравственности
2. История становления этики. Определение понятия «Этика», «Мораль», «Нравственность»
3. Своеобразный моральный кодекс чеченцев и его основные заповеди.
4. Чеченская традиционная культура и этика: ее сущность и роль в жизни человека и народа
5. Место и роль чеченской традиционной культуры и этики в современном обществе. Понятие культура.
6. Этика и этикет. Национальные особенности этикета чеченцев
7. Этикет – совокупность правил поведения и как составная часть культуры общества.
8. Национальные особенности этикета чеченцев.
9. Идеал человека в системе традиционной этике чеченцев
10. Мораль, ее место и роль в жизни человека. Мораль и гуманизм
11. Гуманизм народных обычаев и традиций.
12. Мораль – форма духовной культуры, структура и особенности морали.
13. Причины необходимости гуманизации жизни общества в современном мире
14. Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев.
15. Отечество, патриотизм в этике чеченцев. Сын народа (къонах) – идеал мужчины в традиционной этике чеченцев.
16. Интернациональные черты духовного облика народа
17. Куначество и гостеприимство в обычаях и традициях чеченцев.
18. Этические нормы тайпов. Яхь – кодекс мужской чести.
19. Куначество – побратимство.
20. Гостеприимство чеченцев.

21. Дружба – как умение понимать другого человека.
22. Брак и семья в чеченской этике
23. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев.
24. Нравственные основы чеченских семей и особенности внутри семейных отношений чеченцев
25. Ислам и традиционная этика чеченцев
26. Ислам и человек, его предназначение, цели и смысл жизни.
27. Ислам о нравственных основах семьи и семейных отношений.
28. Роль и место мусульманских праздников, ритуалов, обрядов в нравственно-психологической жизни человека
29. Народные календарные праздники чеченцев
30. Календарная система, игравшая существенную роль в жизни чеченцев в глубокой древности.
31. Старые названия месяцев и их символическое значение.
32. Благоприятные и неблагоприятные дни по чеченскому календарю

### **Методические рекомендации по проведению устного опроса**

#### **Устный ответ:**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

## **Методические рекомендации по подготовке и проведению практических занятий:**

Подготовку к каждому практическому занятию каждый студент должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованной к данной теме. На основе индивидуальных предпочтений студенту необходимо самостоятельно выбрать тему доклада по проблеме практического занятия и по возможности подготовить по нему презентацию. Если программой дисциплины предусмотрено выполнение практического задания, то его необходимо выполнить с учетом предложенной инструкции (устно или письменно). Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практического занятия, его выступлении и участии в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

### Структура занятия

В зависимости от содержания и количества отведенного времени на изучение каждой темы практическое занятие может состоять из четырех-пяти частей:

1. Обсуждение теоретических вопросов, определенных программой дисциплины.
2. Доклад и/или выступление с презентациями по проблеме практического занятия.
3. Обсуждение выступлений по теме - дискуссия.
4. Выполнение практического задания с последующим разбором полученных результатов или обсуждение практического задания, выполненного дома, если это предусмотрено программой.
5. Подведение итогов занятия.

Первая часть – обсуждение теоретических вопросов - проводится в виде фронтальной беседы со всей группой и включает выборочную проверку преподавателем теоретических знаний студентов. Примерная продолжительность — до 15 минут.

Вторая часть — выступление студентов с докладами, которые должны сопровождаться презентациями с целью усиления наглядности восприятия, по одному из вопросов практического занятия. Примерная продолжительность — 20-25 минут.

После докладов следует их обсуждение - дискуссия. В ходе этого этапа практического занятия могут быть заданы уточняющие вопросы к докладчикам. Примерная продолжительность - до 15-20 минут.

Если программой предусмотрено выполнение практического задания в рамках конкретной темы, то преподавателями определяется его содержание и дается время на его выполнение, а затем идет обсуждение результатов. Если практическое задание должно было быть выполнено дома, то на практическом

занятии преподаватель проверяет его выполнение (устно или письменно). Примерная продолжительность – 15-20 минут.

Подведением итогов заканчивается практическое занятие. Студентам должны быть объявлены оценки за работу и даны их четкие обоснования. Примерная продолжительность – 5 минут.

**Подготовка к семинарским занятиям.** Задачей семинарского занятия является наиболее полное раскрытие вынесенных на обсуждение вопросов. От студентов требуется изучить и законспектировать данные по отдельным пунктам плана семинара и дополнить свои знания по ответам и дополнениям участников или по указаниям преподавателя. Подготовка к семинару включает несколько стадий: поиск и отбор материала, формулирование ответа в соответствии с заданием, составление конспекта, подготовка к устному ответу, выступление на семинаре и усвоение дополнений

Поиск и отбор материала рекомендуется вести в соответствии с приведенной в настоящем пособии литературой. Основная учебная литература и лекционные материалы служат для первичного ознакомления с темами. Опираясь на полученные знания, необходимо обратиться к специальным работам по конкретной теме, которые представлены в списках дополнительной литературы. Сюда включены новейшие научные труды, исследования, ставшие классическими, учебные пособия, посвященные отдельным периодам или аспектам исторического процесса. Эту литературу студент может найти, прежде всего, в библиотеке ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» или в Электронно-библиотечной системе IPRbooks. В том случае, когда рекомендуемая литература представлена в свободном доступе в сети Интернет на заслуживающих доверия ресурсах, дополнительно дана соответствующая ссылка. Другими источниками информации можно пользоваться, если в них содержатся данные, необходимые для ответа на вопросы и выполнения заданий. Ответ на поставленные вопросы может быть сформулирован в виде плана (хронологического или логического), тезисов или таблицы. Хронологический план включает в себя даты, события, их результат и значение, возможны также пояснения. Логический план представляет собой структурированное изложение материала, показывающее логику события или процесса. Тезисы представляют собой логически связанные единицы информации, включающие основную мысль, ее обоснование (логическими доводами или фактическими данными), пояснения и комментарии, возможно ссылку на другие тезисы. Студенты могут разработать и предложить другие способы формулировки материала. Ценность любого ответа значительно возрастает, если студент точно указывает источник информации – точное название документа, книги, статьи, сайта.

Сформулированные ответы должны быть обязательно законспектированы в тетради. Студент, пришедший на занятие без конспектов, оформленных в соответствии с заданием и не участвующий в работе, считается неподготовленным и получает неудовлетворительную оценку. Во время работы на семинаре студенты должны внимательно слушать выступления участников, комментарии преподавателя и записывать недостающие сведения в конспект. Для записи дополнений рекомендуется отводить в конспекте поля размером от 1/4 до 1/3 ширины листа, записывать дополнения рядом с вопросом, к которому они

относятся, нумеровать их, а в тексте конспекта делать ссылку на соответствующее дополнение. Выполнение всех этих рекомендаций обеспечит эффективность изучения темы семинарского занятия и существенно облегчит подготовку к итоговому контрольному мероприятию (зачету, экзамену). В связи с тем, что темы семинаров охватывают лишь отдельные аспекты курса, часть материала изучается на лекции и в ходе самостоятельной работы. Работа на семинаре не освобождает студента от необходимости посещать лекции и работать самостоятельно.

#### **Тематика докладов:**

1. Этика и этикет. Национальные особенности этикета чеченцев.
2. Мораль в системе национальной духовной культуры.
3. Быт – уклад повседневной жизни.
4. Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев.
5. Куначество в обычаях и традициях чеченцев.
6. Брак и семья в чеченской этике.
7. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев.
8. Особенности внутрисемейных отношений вайнахов.
9. Ислам и традиционная этика чеченцев.
10. Ислам – мировая религия.
11. Материальная культура чеченцев
12. Традиционная (этническая), этнонациональная и духовная культура чеченцев.
13. Этика в контексте этнокультуры.
14. Формы взаимопомощи в традиционном чеченском обществе в XIX – нач. XX вв.
15. Общественный быт чеченцев в XIX – нач. XX вв.
16. Традиционные нормы поведения в общественном быту.
17. Этика семейно-бытовой сферы чеченцев.
18. Национальная семейно-родственная этика чеченцев. Этнонациональная семейно-родственная этика чеченцев
19. Культура поведения и этикет в семейной жизни чеченцев в XIX-XX вв.
20. Особенности воспитания детей в чеченской семье.
21. Роль семьи в формировании толерантности у детей.
22. Семья как институт нравственного воспитания чеченцев
23. Традиционный этикет чеченцев в XIX-XX вв.
24. Особенности общественной жизни чеченцев в XIX - XX вв.
25. Гостеприимство и куначество в чеченском обществе.
26. Брак и свадебные обряды у чеченцев. Традиции и новации.

#### **Методические рекомендации по написанию докладов:**

##### Подготовка презентации и доклада

Для подготовки презентации рекомендуется использовать: PowerPoint, MS Word, AcrobatReader. Самая простая программа для создания презентаций - MicrosoftPowerPoint.

Для подготовки презентации необходимо собрать и обработать начальную информацию. Последовательность подготовки презентации:



1. Четко сформулировать цель презентации: вы хотите свою аудиторию мотивировать, убедить, заразить какой-то идеей или просто формально отчитаться.

2. Определить каков будет формат презентации: живое выступление (тогда, сколько будет его продолжительность) или электронная рассылка (каков будет контекст презентации).

3. Отобрать всю содержательную часть для презентации и выстроить логическую цепочку представления.

4. Определить ключевые моменты в содержании текста и выделить их.

5. Определить виды визуализации (картинки) для отображения их на слайдах в соответствии с логикой, целью и спецификой материала.

6. Подобрать дизайн и форматировать слайды (количество картинок и текста, их расположение, цвет и размер).

7. Проверить визуальное восприятие презентации.

К видам визуализации относятся иллюстрации, образы, диаграммы, таблицы. Иллюстрация - представление реально существующего зрительного ряда. Образы - в отличие от иллюстраций - метафора. Их назначение - вызвать эмоцию и создать отношение к ней, воздействовать на аудиторию. С помощью хорошо продуманных и представляемых образов, информация может надолго остаться в памяти человека. Диаграмма - визуализация количественных и качественных связей. Их используют для убедительной демонстрации данных, для пространственного мышления в дополнение к логическому. Таблица - конкретный, наглядный и точный показ данных. Ее основное назначение - структурировать информацию, что порой облегчает восприятие данных аудиторией.

Практические советы по подготовке презентации

- готовьте отдельно: печатный текст + слайды + раздаточный материал;
- слайды - визуальная подача информации, которая должна содержать минимум текста, максимум изображений, несущих смысловую нагрузку, выглядеть наглядно и просто;

- текстовое содержание презентации - устная речь или чтение, которая должна включать аргументы, факты, доказательства и эмоции;

- обязательная информация для презентации: тема, фамилия и инициалы выступающего; план сообщения; краткие выводы из всего сказанного; список использованных источников;

- раздаточный материал - должен обеспечивать ту же глубину и охват, что и живое выступление: люди больше доверяют тому, что они могут унести с собой, чем исчезающим изображениям, слова и слайды забываются, а раздаточный материал остается постоянным осязаемым напоминанием; раздаточный материал важно раздавать в конце презентации; раздаточный материалы должны отличаться от слайдов, должны быть более информативными.

Тема доклада должна быть согласованна с преподавателем и соответствовать теме учебного занятия. Материалы при его подготовке, должны соответствовать научно-методическим требованиям вуза и быть указаны в докладе. Необходимо соблюдать регламент, оговоренный при получении задания. Иллюстрации должны быть достаточными, но не чрезмерными.

Работа студента над докладом-презентацией включает обработку, умения самостоятельно обобщать материал и делать выводы в заключении, умения

ориентироваться в материале и отвечать на дополнительные вопросы слушателей, отработку навыков ораторства, умения проводить диспут.

Докладчики должны знать и уметь: сообщать новую информацию; использовать технические средства; хорошо ориентироваться в теме всего практического занятия; дискутировать и быстро отвечать на заданные вопросы; четко выполнять установленный регламент (не более 6 минут); иметь представление о композиционной структуре доклада и др.

### **Темы презентаций:**

1. Средневековая архитектура горной Чечни
2. Жилые башни. Боевые башни. Замки, башенные поселения и крепости.
3. Система сторожевых поселений и сигнальных башен горной Чечни. Культовые и погребальные сооружения. Петроглифы Чечни.
4. Тайп как форма социальной организации
5. Фольклор и мифология чеченского народа
6. Героический эпос и песенный фольклор народа нохчий.
7. Народные сказки, пословицы, поговорки, предания
8. Чеченская семья в традициях и нравах.
9. Этикетные нормы чеченского народа.
10. Обычаи и традиции чеченского народа.
11. Патриотизм, интернационализм и героизм в этике чеченцев.
12. Куначество в обычаях и традициях чеченцев.
13. Материальная культура чеченцев
14. Традиционная мужская и женская одежда чеченцев
15. Украшения, обувь и головной убор чеченцев (мужской и женский)
16. Духовная культура чеченцев.
17. Чеченская семья в традициях и нравах.

### **Методические указания для подготовки презентации**

**Презентация** (от англ. *presentation* – представление, преподнесение, изображение) – способ наглядного представления информации, как правило, с использованием аудиовизуальных средств. Презентация на базе информационно-коммуникационных технологий содержит в себе текст, иллюстрации к нему, использует гиперссылки.

Подготовка презентации включает следующие пошаговые действия: 1) подготовка и согласование с руководителем текста доклада; 2) разработка структуры презентации; 3) создание презентации в PowerPoint; 4) репетиция доклада с использованием презентации.

Для того чтобы презентация была помощником для Вас и членов ГЭК, а не усложняла процесс защиты работы, используйте при ее создании следующие ниже рекомендации.

- Презентация должна полностью соответствовать тексту вашего доклада. В первую очередь Вам необходимо составить сам текст доклада, во вторую очередь – создать презентацию.
- Очередность слайдов должна четко соответствовать структуре вашего доклада. Не планируйте в процессе доклада возвращаться к предыдущим слайдам или перелистывать их вперед, это усложнит процесс и может сбить ход ваших рассуждений.
- Не пытайтесь отразить в презентации весь текст доклада. Слайды должны демонстрировать лишь основные положения Вашего доклада.
- Слайды не должны быть перегружены графической и текстовой информацией, различными эффектами анимации.
- Текст на слайдах не должен быть слишком мелким, чтобы члены аттестационной комиссии могли легко прочитать его.
- Каждая отдельная информация должна быть в отдельном предложении или на отдельном слайде.
- Тезисы доклада должны быть общепонятными.
- Не допускаются орфографические ошибки в тексте презентации!
- Иллюстрации (рисунки, графики, таблицы) должны иметь четкое, краткое и выразительное название.
- В дизайне презентации придерживайтесь принципа «чем меньше, тем лучше»
- Не следует использовать более 3 различных цветов на одном слайде.
- Сочетание цветов фона и текста должно быть таким, чтобы текст легко мог быть прочитан. Лучшее сочетание: белый фон, черный текст.
- В качестве основного шрифта рекомендуется использовать черный или темно-синий.
- Лучше использовать одну цветовую гамму во всей презентации, а не различные стили для каждого слайда.
- Используйте только один вид шрифта. Лучше использовать простой печатный шрифт вместо экзотических шрифтов.
- Используйте прописные и строчные буквы, а не только прописные.
- Размещайте наиболее важные высказывания посередине слайдов.
- Используйте общеизвестные символы и знаки (неизвестные же вам придется предварительно разъяснять слушателям).
- Структура презентации должна соответствовать структуре доклада.
- Рекомендуемое общее количество слайдов – 10–15.

### **Методические рекомендации по выполнению тестовых заданий**

Преподаватель должен определить студентам исходные данные для подготовки к тестированию: назвать разделы (темы, вопросы), по которым будут задания в тестовой форме и теоретические источники для подготовки. Подготовка предполагает проработку лекционного материала, составление в рабочих тетрадях вспомогательных схем для наглядного структурирования материала с целью упрощения его запоминания. Обращать внимание на основную терминологию,

классификацию, отличительные особенности, наличие соответствующих связей между отдельными процессами. Время тестирования, обычно не менее 40 минут.

### **Методические рекомендации по подготовке к зачету:**

Преподаватель должен определить студентам исходные данные для подготовки к тестированию: назвать разделы (темы, вопросы), по которым будут задания в тестовой форме и теоретические источники для подготовки. Подготовка предполагает проработку лекционного материала, составление в рабочих тетрадях вспомогательных схем для наглядного структурирования материала с целью упрощения его запоминания. Обращать внимание на основную терминологию, классификацию, отличительные особенности, наличие соответствующих связей между отдельными процессами. Время тестирования, обычно не менее 40 минут.

### **10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».**

1. Сайт Российской национальной библиотеки- [http:// www.nlr.ru](http://www.nlr.ru)
2. Сайт Российской государственной библиотеки- [http:// www.rsl.ru](http://www.rsl.ru)
3. Сайт Государственной публичной исторической библиотеки- [http:// www.shpl.ru/](http://www.shpl.ru/)
4. Научная литература по исторической тематике- [http:// www.auditorium.ru/](http://www.auditorium.ru/)
5. Археобиблиобаза, информация о составе архивных фондов в России- <http://www.openweb.ru/rusarch>
6. Российская история. М.: Наука, 2016. Электронная почта-[otech\\_ist@mail.ru](mailto:otech_ist@mail.ru)  
РАН, 2016. ФГУП «Академиздатцентр «Наука», 2016
1. Полнотекстовая база электронных изданий ЭБС IPRbooks  
<http://www.iprbookshop.ru>

### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. Аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории (интерактивные доски).
2. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации для проведения занятий семинарского типа.
3. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и

обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

4. Библиотека, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке университета.

5. Комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ MicrosoftOffice.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

Кафедра иностранных языков

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Иностранный язык»**

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки (специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки (специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                    | Бакалавр                     |
| Форма обучения                             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023 г.

**Мазалиева Б.А.** Рабочая программа учебной дисциплины «Иностранный язык» / Сост. **Мазалиева Б.А.** – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры иностранных языков, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 10 от 29 июня 2023 г.) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика» (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению

© Мазалиева Б.А. ,2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                          | 5  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                        | 7  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                        | 7  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                | 16 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                      | 20 |
| 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                    | 27 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                           | 27 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                 | 27 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 29 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 29 |



## **1. Цели и задачи освоения дисциплины.**

### **Цели освоения дисциплины:**

- обучение практическому владению разговорно-бытовой речью и языком специальности для активного применения иностранного языка как в повседневном, так и в профессиональном общении;
- овладение студентами необходимым и достаточным уровнем иноязычной коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях деятельности, а также для дальнейшего самообразования;
- воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов;
- развитие информационной культуры; расширение кругозора и повышение общей гуманитарной культуры студентов; повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию.

### **Задачи:**

- ознакомление студентов с основными видами словарно-справочной литературы и правилами работы с ними;
- приобретение студентами знаний в области лексики и грамматики изучаемого языка;
- обучение студентов чтению специальных текстов на иностранном языке (разные виды чтения применительно к разным целям) и умению извлекать и фиксировать полученную из иноязычного текста информацию в форме аннотации;
- формирование навыков общения на иностранном языке в рамках определённой тематики;
- обучение студентов основным принципам самостоятельной работы с оригинальной литературой.

**2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

| Код компетенции                                                                                                                                | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                           | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-4.Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке | УК 4.1. Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного языка; способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь. | <p><b>Знать:</b> демонстрировать знания базовых правил грамматики (на уровне морфологии и синтаксиса); базовых норм употребления лексики и фонетики; воспроизводить требования к речевому и языковому оформлению устных и письменных высказываний с учетом специфики иноязычной культуры; лексический минимум общего и профессионального характера для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия, выбирать основные способы работы над языковым и речевым материалом.</p> <p><b>Уметь:</b> воспринимать на слух и интерпретировать основное содержание несложных текстов бытового, страноведческого и профессионального характера; использовать основные приемы перевода текстов для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.</p> <p><b>Владеть:</b> понятийным аппаратом базовой грамматики, нормами употребления лексики и фонетики для их использования в разговорной и профессиональной речи; навыками сопоставления коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.</p> |
|                                                                                                                                                | УК 4.2. Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации;                                                                                                   | <p><b>Знать:</b> место и значение общей и профессиональной коммуникации в сложных процессах взаимопонимания и конструктивного общения; влияние</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами</p> <p>УК 4.3. Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на</p> | <p>коммуникативных знаний, умений, навыков; основные закономерности, принципы и особенности процессов общего и профессионально общения, основанного на взаимопонимании и взаимоуважении.</p> <p><b>Уметь:</b> делать обобщения, анализируя ситуации, находить эффективные пути их регулирования; пользоваться источниками для решения профессиональных проблем; формулировать, обосновывать собственную точку зрения по вопросам организации общения.</p> <p><b>Владеть:</b> способностью к анализованию и проектированию профессиональных ситуаций; применением эффективных приемов вербального и невербального общения, в том числе при межкультурной коммуникации; выявлением и разрешением задач профессионального общения, умением формирования толерантности.</p> <p><b>Знать:</b> иностранный язык на уровне, достаточном для поиска необходимой информации в процессе решения стандартных общих и профессиональных коммуникативных задач на государственном и иностранном языках с помощью ИКТ.</p> <p><b>Уметь:</b> применять современные коммуникативные технологии для общего и профессионального взаимодействия, использовать современные способы общения на русском и иностранном языках для осуществления успешной коммуникации на общем и профессиональном уровнях.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками применения наиболее употребительных общих и</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                       |                                                                                                                              |
|--|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | государственном и иностранном языках. | профессиональных языковых средств для ведения диалога и переписки на иностранном языке, основными навыками перевода текстов. |
|--|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Иностранный язык» изучается в рамках обязательной части Блока Б1 по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика».

В системе обучения по направлению подготовки «Картография и геоинформатика» 05.03.03 дисциплина «Иностранный язык» тесно связана с рядом последующих дисциплин:

1. Русский язык и культура речи
2. Защита выпускной квалификационной работы

### 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 9 зачетных единиц (324 академических часа)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |              |              |              | Всего      |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
|                                                                   | № 1 семестра        | № 2 семестра | № 3 семестра | № 4 семестра |            |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>10</b>           | <b>2</b>     | <b>10</b>    | <b>4</b>     | <b>26</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 |                     |              |              |              |            |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 10                  | 2            | 10           | 4            | 26         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |              |              |              |            |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>58</b>           | <b>66</b>    | <b>94</b>    | <b>59</b>    | <b>277</b> |
| Собеседование (С)                                                 | 10                  | 10           | 10           | 10           | 40         |
| Тестирование (Т)                                                  | 6                   |              | 6            |              | 12         |

|                                   |              |              |              |                |            |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|------------|
| Самостоятельное изучение разделов | 42           | 56           | 88           | 49             | 235        |
| <b>Контроль</b>                   | <b>Зачет</b> | <b>Зачет</b> | <b>Зачет</b> | <b>Экзамен</b> |            |
| Итого:                            |              |              |              |                | <b>324</b> |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| №п./п. | Наименования раздела     | Содержание разделов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Форма текущего контроля |
|--------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1      | Вводно-фонетический курс | Немецкий алфавит<br>Транскрипция<br>Правила чтения<br>Гласные и согласные звуки<br>Буквосочетания. Дифтонги<br>Чтение согласных<br>Ударение<br>Интонация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | С, Т                    |
| 2      | Морфология               | 1. Артикль<br>Определенный, неопределенный<br>2.Имя существительное<br>Мн. число<br>Падеж существительного<br>3.Имя прилагательное<br>Степени сравнения<br>прилагательных<br>4.Имя числительное<br>Порядковые<br>Количественные<br>Даты<br>Часы<br>5.Местоимения<br>Личные местоимения<br>Притяжательные местоимения<br>Указательные местоимения<br>6.Глагол. Возвратные глаголы<br>7.Временные формы глагола<br>Präsens, Futurum, Präteritum, Perfekt, Plusquamperfekt<br>Активный залог<br>8.Пассивный залог<br>9.Личные формы глагола<br>10.Модальные глаголы<br>11. Предлоги | С, Т                    |

|   |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |
|---|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 3 | Синтаксис                                       | 1.Предложение<br>Повествовательные<br>Отрицательные<br>Вопросительные предложения<br>2.Порядок слов<br>3.Сложносочиненные<br>предложения<br>4.Сложноподчиненные<br>предложения<br>5.Вопросительные<br>предложения<br>6.Инфинитивный оборот<br>7.Безличные предложения<br>8.Придаточные предложения | С, Т |
| 4 | Лексические разговорные и профессиональные темы | «Ich und meine Familie»<br>«Unsere Hochschule»<br>«Berlin»<br>«Goethe»<br>«Die deutsche Sprache»<br>«BRD»<br>«Vom Erlernen der deutschen Sprache»<br>«Sprachprobleme»<br>«Die geographische Lage Deutschlands»<br>«Die deutschen Bundesländer»<br>«Der Umweltschutz in Deutschland»                | С, Т |

С – Собеседование, Т – Тестирование

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в I семестре

| №<br>раз-<br>дела | Наименование разделов | Количество часов              |                   |    |    |                 |
|-------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------|
|                   |                       | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                 |
|                   |                       | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа |
|                   |                       |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                 |
| 1                 | 2                     | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7               |
| 1                 | Вводный курс          | 10                            |                   | 2  |    | 8               |

|   |                                                 |    |  |    |  |    |
|---|-------------------------------------------------|----|--|----|--|----|
| 2 | Морфология                                      | 12 |  | 2  |  | 10 |
| 3 | Синтаксис                                       | 13 |  | 2  |  | 11 |
| 4 | Лексические разговорные и профессиональные темы | 32 |  | 4  |  | 28 |
|   | <i>Итого:</i>                                   | 68 |  | 10 |  | 58 |

### Разделы дисциплины, изучаемые во II семестре

| № раз-дела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                       |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------|
|            |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                       |
|            |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа<br>СР |
|            |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                       |
| 1          | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7                     |
| 1          | Морфология                                      | 15                            |                   |    |    | 15                    |
| 2          | Синтаксис                                       | 15                            |                   |    |    | 15                    |
| 3          | Лексические разговорные и профессиональные темы | 38                            |                   | 2  |    | 36                    |
|            | <i>Итого:</i>                                   | 68                            |                   | 2  |    | 66                    |

### Разделы дисциплины, изучаемые в III семестре

| № раз-дела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                       |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------|
|            |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                       |
|            |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. Работа<br>СР |
|            |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                       |
| 1          | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7                     |
|            |                                                 |                               |                   |    |    |                       |
| 2          | Морфология                                      | 27                            |                   | 3  |    | 24                    |
| 3          | Синтаксис                                       | 27                            |                   | 3  |    | 24                    |
| 4          | Лексические разговорные и профессиональные темы | 60                            |                   | 4  |    | 56                    |
|            | <i>Итого:</i>                                   | 104                           |                   | 10 |    | 94                    |

### Разделы дисциплины, изучаемые в IV семестре

| № раз-дела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                       |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------|
|            |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                       |
|            |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа<br>СР |
|            |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                       |
| 1          | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7                     |
| 1          | Вводный курс                                    |                               |                   |    |    |                       |
| 2          | Морфология                                      | 13                            |                   | 1  |    | 12                    |
| 3          | Синтаксис                                       | 13                            |                   | 1  |    | 12                    |
| 4          | Лексические разговорные и профессиональные темы | 37                            |                   | 2  |    | 35                    |
|            | <i>Итого:</i>                                   | 63                            |                   | 4  |    | 59                    |
|            | <i>Всего:</i>                                   | 324                           |                   | 26 |    | 277                   |

### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                   | Оценочное средство                                                 | Кол-во часов | Код Компетен-ции(й)        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| Вводный курс                             | Подготовка беглого чтения небольшого текста на немецком языке, обращая внимание на правила чтения, интонацию и ритмику предложений | Собеседование<br>Самостоятельное изучение разделов                 | 2<br>6       | УК4.1<br>УК4.2<br>УК4.3    |
| Морфология                               | Выполнение комплекта заданий на словообразование различных частей речи; овладение                                                  | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>3<br>6  | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |



|                                                  |                                                                                                                                                                 |                                                                    |             |                            |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|
|                                                  | тематической лексикой по специальности                                                                                                                          |                                                                    |             |                            |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов предложений                                                                    | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>3<br>6 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим и диалогическим высказываниям                                                                          | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 4<br>24     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Итого:                                           | I семестр                                                                                                                                                       | зачет                                                              | 58          |                            |
| Морфология                                       | Выполнение комплекта заданий на словообразование различных частей речи; овладение тематической лексикой по специальности, основными грамматическими категориями | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>13     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов придаточных предложений                                                        | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>13     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим и диалогическим высказываниям                                                                          | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 6<br>30     | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Итого:                                           | II семестр                                                                                                                                                      | зачет                                                              | 56          |                            |

|                                                  |                                                                                                                         |                                                                    |              |                            |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| Морфология                                       | Выполнение комплекта заданий на употребление различных временных форм; овладение тематической лексикой по специальности | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>2<br>20 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов сложных предложений                    | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>2<br>20 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим и диалогическим высказываниям                                  | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 6<br>2<br>48 | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Итого:                                           | III семестр                                                                                                             | зачет                                                              | 94           |                            |
| Морфология                                       | Выполнение комплекта заданий на употребление различных временных форм; овладение тематической лексикой по специальности | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>10      | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Синтаксис                                        | Выполнение контрольно – тренировочных упражнений на употребление различных типов сложных предложений                    | Собеседование<br>Тестирование<br>Самостоятельное изучение разделов | 2<br>10      | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | Беседа по лексическим темам. Подготовка к монологическим                                                                | Собеседование<br>Тестирование                                      | 6<br>29      | УК-4.1<br>УК-4.2<br>УК-4.3 |

|        |                                |                                   |    |  |
|--------|--------------------------------|-----------------------------------|----|--|
|        | и диалогическим высказываниям. | Самостоятельное изучение разделов |    |  |
| Итого: | IV семестр                     |                                   | 59 |  |

#### 4.5. Лабораторные занятия

Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены.

#### 4.6. Практические занятия

| № занятия | № раздела                | Тема                                                                                                                                                                        | Кол-во часов |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                           |              |
|           |                          | <b>I семестр</b>                                                                                                                                                            |              |
| 1         | 1                        | Алфавит. Правила чтения. Гласные и согласные звуки. Буквосочетания. Дифтонги                                                                                                | 2            |
| 2         | 1, 4                     | Чтение согласных. Ударение. Интонация. Лексическая тема: «Erste Kontakte»                                                                                                   | 2            |
| 3         | 2                        | Артикль. Неопределенный и определенный артикли. Склонение артиклей. Числительные (количественные, порядковые)                                                               | 2            |
| 4         | 3                        | Глагол. Спряжение глаголов. Präsens слабых глаголов. Лексическая тема: «Meine Familie». Активизация лексики.                                                                | 2            |
| 5         | 4                        | Лексическая тема: «Ich und meine Familie». Активизация лексики.                                                                                                             | 2            |
|           | <b>Итого в семестре:</b> |                                                                                                                                                                             | <b>10</b>    |
|           |                          | <b>II семестр</b>                                                                                                                                                           |              |
| 1         | 2,3                      | Präteritum. Спряжение слабых и сильных глаголов в Präteritum. Лексическая тема: «Goethe». Активизация лексики. Текст «Reise». Развитие диалогической и монологической речи. | 1            |
| 2         | 2,3                      | Модальные глаголы. Спряжение модальных глаголов. Лексическая тема: «Die deutsche Sprache». Активизация лексики.                                                             | 1            |
|           | <b>Итого в семестре:</b> |                                                                                                                                                                             | <b>2</b>     |
|           |                          | <b>III семестр</b>                                                                                                                                                          |              |

|   |     |                                                                                                                                                                             |           |
|---|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1 | 3   | Сложноподчиненные предложения. Текст «Unsere Hochschule». Развитие диалогической и монологической речи                                                                      | 2         |
| 2 | 3   | Лексическая тема: «Berlin». Активизация лексики.                                                                                                                            | 2         |
| 3 | 2,3 | Возвратные местоимения. Лексическая тема: «BRD». Развитие диалогической речи                                                                                                | 2         |
| 4 | 3   | Лексическая тема: «Die geographische Lage Deutschlands». Активизация лексика.                                                                                               | 2         |
| 5 | 1   | Текст «Lichtenstein». Развитие диалогической и монологической речи. Сложносочиненные предложения.                                                                           | 2         |
|   |     | <b>Итого в семестре:</b>                                                                                                                                                    | <b>10</b> |
|   |     | <b>IV семестр</b>                                                                                                                                                           |           |
| 1 | 2   | Употребление Perfekt со вспомогательным глаголом <b>sein</b> . Употребление Perfekt со вспомогательным глаголом <b>haben</b> . Текст «Австрия ». Активизация новой лексики. | 2         |
| 2 | 3   | Текст: «Die geographische Lage Deutschlands und seine Landschaft». Развитие диалогической речи. Схема образования Plusquamperfekt.                                          | 2         |
|   |     | <b>Итого в семестре:</b>                                                                                                                                                    | <b>32</b> |

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц (288 академических часов).

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |              |              |              | Всего |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|-------|
|                                                                   | № Семестра 1        | № Семестра 2 | № Семестра 3 | № Семестра 4 |       |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> |                     |              |              |              |       |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 |                     |              |              |              |       |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  |                     |              |              |              |       |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |              |              |              |       |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    |                     |              |              |              |       |
| Собеседование (С)                                                 |                     |              |              |              |       |

|                                   |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Тестирование (Т)                  |  |  |  |  |  |
| Самостоятельное изучение разделов |  |  |  |  |  |
| Контроль                          |  |  |  |  |  |
| Итого:                            |  |  |  |  |  |

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в I семестре

| № раздела | Наименование разделов                           | Количество часов              |                   |    |    |                 |
|-----------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------|
|           |                                                 | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                 |
|           |                                                 | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Вне-ауд. работа |
|           |                                                 |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                 |
| 1         | 2                                               | 3                             | 4                 | 5  | 6  | 7               |
| 1         |                                                 |                               |                   |    |    |                 |
| 2         | Морфология                                      |                               |                   |    |    |                 |
| 3         | Синтаксис                                       |                               |                   |    |    |                 |
| 4         | Лексические разговорные и профессиональные темы |                               |                   |    |    |                 |
|           | <i>Итого:</i>                                   |                               |                   |    |    |                 |

### 4.5. Лабораторные занятия

Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены.

### 4.6. Практические занятия

| № занятия | № раздела                | Тема             | Кол-во часов |
|-----------|--------------------------|------------------|--------------|
| 1         | 2                        | 3                |              |
|           |                          | <b>I семестр</b> |              |
|           |                          |                  |              |
|           |                          |                  |              |
|           |                          |                  |              |
|           | <i>Итого в семестре:</i> |                  |              |

### 4.7. Курсовой проект (курсовая работа).

Курсовой проект учебным планом не предусмотрен.

### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.**

Возрастает значимость самостоятельной работы студентов в межсессионный период. Поэтому изучение курса «Иностранный язык» предусматривает работу с основной специальной литературой, дополнительной обзорного характера, а также выполнение домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого курса, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Задания для самостоятельной работы, их содержание и форма контроля приведены в форме таблицы.

| Наименование тем | Содержание самостоятельной работы                                                                                                                                  | Форма контроля | Учебно-методическая литература                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вводный курс.    | Алфавит. Правила чтения. Гласные и согласные звуки. Буквосочетания. Дифтонги. Чтение согласных. Ударение. Интонация Артикль. Неопределенный и определенный артикли | С, Т           | Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a><br>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с. |
| Морфология       | Предложение. Порядок слов<br>Повествовательные предложения.<br>Отрицательные предложения                                                                           | С, Т           | Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим                                                                                                                                                            |

|                                                  |                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |                                                                     |      | <p>доступа: <a href="http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Синтаксис                                        | Предложение. Порядок слов в немецком повествовательном предложении. | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Meine Freunde»                                                     | С    | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks-hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Berlin»<br>«BRD»                                                   | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                  |                         |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------|-------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |                         |      | <p>Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Ich und meine Familie» | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г. -400 с.</p> <p>Ярцев В.В. Немецкий для Вас. Книга 1. Учебное пособие 8-е. -М.: Московский Лицей, 2003.- 512 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Goethe»                | С    | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p>                                                                                                                                                                     |



|                                                  |                                       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |                                       |      | Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Die deutsche Sprache»                | С    | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p> <p>Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г.-400 с.</p> |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Die geographische Lage Deutschlands» | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p>                                                             |
| Лексические разговорные и профессиональные темы. | «Deutschland»                         | С, Т | <p>Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / Режим доступа: <a href="http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html">http://www.iprbooks.hop.ru/65930.html</a></p> <p>Коноплева Т.Г. Страноведение: Федеративная Республика Германия: учебное пособие.</p>                                                                                                                                          |

|  |  |  |                                     |
|--|--|--|-------------------------------------|
|  |  |  | Ростов н/Д.: Феникс, 2009. - 249 с. |
|--|--|--|-------------------------------------|

**6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)** Текущий контроль проводится на основе балльно-рейтинговой системы на каждом занятии в устной или письменной форме (в форме диалогов, управляемых диалогов, ролевых игр и т.п.). Объектом текущего контроля является уровень сформированности речевых умений и языковых навыков.

Промежуточный контроль в виде письменной контрольной работы проводится после завершения изучения темы/ нескольких тем. Виды письменных контрольных заданий:

- тест множественного выбора;
- задания на заполнение пропусков;
- перевод синостранный /русского.

Промежуточный контроль по завершении курса обучения проводится в форме экзамена, включающего в себя проверку знания пройденного материала и качества сформированности следующих умений:

- 3) чтение: поисковое/просмотровое/изучающее чтение в объеме изученных тем на материале коротких простых текстов;
- 4) говорение: монологическое/диалогическое высказывание в объеме требований курса (уметь представиться; запросить/дать информацию на знакомые темы: имя, место жительства, семья, друзья, профессия, любимые занятия; сформулировать просьбу/отреагировать на просьбу)

### **Образец тестового задания**

#### **6.1. Текущий контроль**

##### *Вопросы к аттестации*

Вставьте правильный вариант сильного или слабого глагола.

Setzen Sie eine richtige Variante des schwachen oder des starken Verbs ein

In einem Dorf \_\_\_\_\_ einmal zwei Männer.

a-leben

b-lebte

c-lebten

d-lebt

Der eine \_\_\_\_\_ reich und der andere \_\_\_\_\_ arm.

a-war, war

b-wäre, wäre

c-hatte, wäre

d-wurde, wurde

Der reiche Mann \_\_\_\_\_ alles. Der arme jedoch \_\_\_\_\_ nur eine einzige Ganz.

a-habte, hatte

b-hat, hat

c-war, hatte

d-hatte, hatte

Eines Tages \_\_\_\_\_ dieser arme Mann kein Essen mehr für seine Kinder und \_\_\_\_\_ weder ein noch aus.

a-findet, weiss

b-fand, wusste

c-findete, wusste

d-findete, weißte

Er \_\_\_\_\_ lange nach, was wohl zu tun sei.

a-denkt

b-denkte

c-dach

d-dachte

Schließlich \_\_\_\_\_ er einen Entschluss.

a-traf

b-trieft

c-trefft

d-trafte

Er \_\_\_\_\_ zu seiner Frau: „Wir müssen die Gans braten!“

a-sagt

b-sagte

c-sag

d-sieg

Also \_\_\_\_\_ die Frau die Gans und \_\_\_\_\_ den Tisch.

a-bratte, deckte

b-briet, dachte

c-briet, deckte

d-bratte, deckte

Aber sie \_\_\_\_\_ kein Brot. Der Mann \_\_\_\_\_ : „Wie können wir ohne Brot essen? Ich werde die Gans dem Reichen bringen und ihn um Brot bitten.“

a-habten, sagte

b-habt, sieg

c-hatten, sagte

d-hatten, siegten

„Gott segne dich!“, \_\_\_\_\_ ihm seine Frau und \_\_\_\_\_ ihm sorgenvoll.

a-antwortet, verabschiedete

b-antwortete, verabschiedete

c-antwortete, verabschiedet

d-antworte, verabschiedete

So \_\_\_\_\_ der Mann zum Reichen und \_\_\_\_\_ : „Ich bringe dir eine Gans. Bitte, nimm dieses Geschenk und gib mir Brot. Ich habe kein Essen mehr für meine Kinder.“

a-kam, sagte

b-kommte, sagte

c-kammte, sieg

d-kam, sieg

„Also gut,“ \_\_\_\_\_ der reiche Mann, „du kannst mir die Gans schenken. Aber du sollst sie gerecht teilen, dann gebe ich dir Brot.“

a-erwudert

b-erwidert

c-erwiderte

d-erwidertet

### Этапы формирования и оценивания компетенций.

| №<br>п/п | Контролируемые разделы<br>(темы) дисциплины                                                                                                                                         | Код<br>компетенции<br>(или ее части) | Наименование<br>оценочного средства |        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------|
|          |                                                                                                                                                                                     |                                      | вид                                 | КОЛ-ВО |
| 13       | Алфавит. Правила чтения.<br>Гласные и согласные звуки.<br>Буквосочетания.<br>Дифтонги. Чтение согласных.<br>Ударение. Интонация.<br>Артикль. Неопределенный и определенный артикли. | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
| 14       | Предложение. Порядок слов.<br>Повествовательные предложения.<br>Отрицательные предложения.                                                                                          | УК 4                                 | Собеседование                       | 4      |
|          |                                                                                                                                                                                     |                                      | Тестирование                        | 6      |
| 15       | Лексическая тема: «Meine Familie»                                                                                                                                                   | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
| 16       | Лексическая тема: «Goethe».                                                                                                                                                         | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
| 17       | Лексическая тема: «Die deutsche Sprache».                                                                                                                                           | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
|          |                                                                                                                                                                                     |                                      | Тестирование                        | 2      |
| 18       | Лексическая тема: «BRD»                                                                                                                                                             | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
|          |                                                                                                                                                                                     |                                      | Тестирование                        | 2      |
| 19       | «Die deutschen Bundesländer»                                                                                                                                                        | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
|          |                                                                                                                                                                                     |                                      | Тестирование                        | 2      |
| 20       | «Das Klima in der Bundesrepublik».                                                                                                                                                  | УК 4                                 | Собеседование                       | 2      |
|          |                                                                                                                                                                                     |                                      | Тестирование                        | 2      |
|          | Зачет, экзамен                                                                                                                                                                      | УК 4                                 | Вопросы к зачету, экзамену          |        |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

### **Шкала и критерии оценивания собеседования**

| Баллы               | Критерии                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| отлично             | Студент показывает высокий уровень теоретических знаний по дисциплине. Профессионально, грамотно, последовательно, хорошим языком четко излагает материал, аргументировано формулирует выводы.                                                 |
| хорошо              | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                              |
| удовлетворительно   | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |
| неудовлетворительно | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                               |

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

### **Шкала и критерии оценивания промежуточного контроля**

| Оценка    | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Отлично» | полное раскрытие студентом содержания вопросов, знание основных правил фонетики, грамматики, владение лексико-грамматическим минимумом ИЯ, необходимым для чтения и перевода литературы по специальности. Умение вести беседы на профессиональные и бытовые темы в пределах пройденной тематики. Ответ логичен, четко структурирован. Студент реагирует на дополнительные вопросы. |
| «Хорошо»  | выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические                                                                                                                                                                                             |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения                                                                                                                                                                                        |
| «Удовлетворительно»   | выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ |
| «Неудовлетворительно» | выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы                                                                                                               |

**Промежуточный контроль: зачтено** выставляется при выполнении студентами всех требований и видов работ, рекомендованных Программой.

Оценивание сформированности компетенций в конце семестра производится на основе балльно - рейтинговой системы:

**промежуточный контроль:** Экзамен проводится в конце курса для проверки достижения сформированности компетенций, заявленных в целях Программы.

#### **Вопросы для подготовки к зачету:**

##### **А. Морфология**

10. *Артикль*: определенный, неопределенный.
11. *Имя существительное*: единственное и множественное число.
12. *Имя прилагательное*: степени сравнения прилагательных.
13. *Имя числительное*: количественные, порядковые.
14. *Местоимение*: личные, указательные, притяжательные, неопределенные.
15. *Наречие*: степени сравнения наречий.
16. *Глагол*: Личные формы глаголов: Präsens, Perfekt, Plusquamperfekt, Futurum.  
Модальные глаголы.
17. *Предлоги*: места, направления.
18. *Союзы и союзные слова*

##### **Б. Синтаксис**

1. Простое повествовательное предложение.
2. Вопросительное предложение.
3. Сложноподчиненное предложение: определительное придаточное предложение, придаточное предложение времени, места, причины, образа действия.

**На экзамен выносятся:**

1. Текст по специальности на проверку навыков чтения и перевода.
2. Лексико-грамматический тест.
3. Проверка навыков устно-речевого высказывания:  
Подготовленная речь профессионального характера в рамках пройденной тематики.

**Список лексических тем:**

Meine Familie  
Unsere Hochschule  
Berlin  
Die deutsche Sprache  
Deutschland

**Прочитайте и переведите текст на русский язык.**

**Eine Reise**

Millionen von Menschen in der ganzen Welt reisen gern. Ihre Reisen unternehmen sie gewöhnlich im Urlaub. Es ist interessant, Reisen zu unternehmen. Es ist eine Art Erholung und Abwechslung. Außerdem kann man durch Reisen die Welt besser kennen lernen. Unterwegs kann man viel Neues sehen und erfahren, anderen Menschen begegnen, sich mit der Geschichte und Kultur anderer Länder bekannt machen und neue Landschaften erleben.

Reisen bringt viele neue Eindrücke und Erlebnisse, und sie machen unser Leben inhaltsreicher, mannigfaltiger und schöner. Viele Menschen planen ihre Reisen im Voraus. Dazu gibt es Reisebüros. Jeder Reisende kann sein Reiseziel selbst wählen. Er kann auch die Dauer seiner Reise bestimmen sowie entscheiden, womit er am günstigen reist mit der Bahn, mit dem Bus, mit dem Schiff oder mit dem Flugzeug. Die Reisebüros machen alles für ihre Kunden, damit ihre Wünsche aufs Beste in Erfüllung gehen.

Von Jahr zu Jahr vergrößert sich die Zahl der Menschen, die ins Ausland reisen mochten. Ihre Ziele sind Frankreich, Spanien, Deutschland, Italien und andere Länder. In der letzten Zeit wurden auch Zypern, Malta, Mallorca und Kanarische Inseln beliebt.

Aber nicht alle können sich eine weitere Auslandsreise leisten, weil sie teuer ist. Die Reisebüros bieten auch interessante Reisen durch das Inland und Stadtkreisen mit dem Bus an, der jetzt das günstigste Verkehrsmittel ist. Der Bus bringt die Reisenden direkt ans Ziel, und er ist im Vergleich zu Bahn und Flugzeug nicht so teuer. Das Angebot an diesen Busreisen ist jetzt groß. Junge Leute planen und gestalten ihre Reisen in der Regel selbst. Es ist für sie interessant, den Verlauf ihrer Fahrt zu erleben. Sie steigen an den Bahnhöfen um, übernachten in Hotels, lernen eine neue unbekannte Umwelt kennen, sie erwarten neue Treffen während ihrer Reise. Sie reisen oft mit ihren Freunden gern, zelten im Freien. Sie wandern auch gern, fahren Rad, steigen in die Berge, sie erkunden neue Reiserouten. Das macht ihnen viel Spaß.

Heute gibt es eine große Auswahl an Reisetouren und Routen. Das Wichtigste ist aber, dass man sich richtig erholt, denn wir sind im Alltag ständig angespannt und gestresst.

## **7. Перечень основной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### **7.1. Основная литература**

4. Беляева И.В. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации. Комплексные учебные задания [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Беляева, Е.Ю. Нестеренко, Т.И. Сорогина. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2015. — 132 с. — 978-5-7996-1436-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65930.html>
5. Носков С.А. Самоучитель нем.яз. Минск, 2014г. -400 с. (Библиотечный фонд Чеченского государственного университета)
6. Ярцев В.В. Немецкий для Вас. Книга 1. Учебное пособие 8-е. -М.: Московский Лицей, 2003. -512 с.

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины.**

[www.deutschenachrichtung.de](http://www.deutschenachrichtung.de)  
[www.everythingsl.net/lessons/light\\_festivals.php](http://www.everythingsl.net/lessons/light_festivals.php)  
[www.webtvhub.com/category/genre/travel](http://www.webtvhub.com/category/genre/travel)  
[www.lingvo.ru](http://www.lingvo.ru) электронный словарь Abby Lingvo  
[www.iprbookshop.ru/30113.html](http://www.iprbookshop.ru/30113.html)  
[www.multitran.ru](http://www.multitran.ru) электронный словарь Multitran.

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).**

Методические указания имеют цель помочь студентам в самостоятельной работе над развитием практических навыков различных видов речевой деятельности: устной речи/говорения/аудирования/восприятия звучащей речи, чтения/перевода литературы по специальности на иностранном языке и письма. Вузовский этап предполагает продолжение изучения «Общего курса иностранного языка» на продвинутом или профессиональном уровне в зависимости от контингента студентов. Критерием практического владения иностранным языком для студентов неязыковых специальностей является умение достаточно уверенно пользоваться наиболее употребительными и относительно простыми языковыми средствами для названных видов речевой деятельности. Практическое владение языком специальности предполагает умение самостоятельно работать с научной литературой на иностранном языке с целью получения профессиональной информации.



**Аудирование/восприятие** звучащей речи. Необходимо научиться распознавать звуки в отдельных словах, словосочетаниях, предложениях и воспроизвести их. Понимать речь на слух помогут технические средства (магнитофон, компьютер, видеотехника), сочетающие слуховое и зрительное восприятие.

**Устная речь/говорение.** Следует обратить особое внимание на особенности артикуляции иностранного языка по сравнению с артикуляцией родного языка; понимать систему гласных и согласных звуков и букв; уметь воспроизводить образцы речи (развертывание микродиалога по фразам-клише). Овладеть устной речью помогут подстановочные упражнения, содержащие микродиалог с пропущенными репликами; пересказ текста от разных лиц, построение собственных высказываний в конкретной ситуации, выполнение ролевых заданий. Особое внимание для развития навыков устной иноязычной речи следует уделять просмотру аутентичных видеофильмов. Обогащать словарный запас помогут словари, книги, газетные тексты, а также оригинальная литература по специальности.

**Чтение/понимание и извлечение информации.** Рекомендации по овладению навыками чтения сводятся к следующему: определить основное содержание текста, по опорным словам, интернациональной лексике, понять значение слов по контексту, выделить смысловую структуру текста, главную и второстепенную информацию, уметь сделать перевод текста или его фрагмента с помощью словаря. При переводе незнакомых слов следует учитывать многозначность и вариативность слов. Следует обращать внимание на устойчивые словосочетания и на предлоги. Подробный пересказ текста с опорой на план способствует расширению словарного запаса и развитию навыков устной речи.

**Письмо/особенности грамматического строя.** Умение заполнять бланк, анкету, написать частное, деловое письмо и т.д. требует специальных знаний. Следует периодически практиковать письменные упражнения на грамматическом и лексическом материале, составлять конспекты, планы к прочитанному, писать доклады, сообщения. Выполняя письменные задания, необходимо учитывать особенности грамматического строя иностранного языка. Надо учитывать, что одно и то же иностранное слово может часто служить различными частями речи. Не следует забывать о значении артиклей в иностранном языке, о формах глагола, о вспомогательных глаголах и т.д.

*Методические рекомендации студентам по работе с курсом во внеаудиторное время.*

Владение иностранным языком на современном этапе развития общества играет важную роль в формировании личности человека,

свидетельствует о его высоком образовании и культурном уровне.

Для организации успешной работы по овладению иностранным языком следует соблюдать следующие рекомендации:

7. Регулярно заниматься языком. Не допускать длительных перерывов, т.к. процесс забывания иноязычной информации происходит быстрее, чем в родном языке.
8. Составлять собственный план работы над языком на день, неделю, месяц и стараться его выполнять.
9. Фиксировать свои достижения в изучении иностранного языка. Следует помнить, что язык – беспредметен и безграничен, и каждое усвоенное слово или явление языка обогащает знания.
10. Стараться сделать свои занятия разнообразными и интересными, используя различные виды деятельности: работу над произношением, выполнение упражнений, чтение вслух, прослушивание текстов, просмотр программ и т.д.
11. Больше учить наизусть стихов, считалок, песен, поговорок, диалогов, текстов и т.д.
12. Быть настойчивым и терпеливым в изучении иностранного языка. Здесь, как нигде, действует принцип перехода количественных изменений в качественные.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем**

На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

3. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

4. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке.

5. комплект лицензионного программного обеспечения включающий пакет прикладных программ Microsoft Office.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
АХМАТА АБДУЛХАМИТДОВИЧА КАДЫРОВА»

---

МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ  
Кафедра «Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Безопасность жизнедеятельности»**

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки (специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки (специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                    | Бакалавр                     |
| Форма обучения                             | Очная, заочная               |

Грозный, 2023

**Джабраилов Ю.М.** Рабочая программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» [Текст] / Сост.– **Ю.М. Джабраилов** Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 01 от 1 сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.08.2020г №900, с учетом профиля «геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

© Ю.М. Джабраилов, 2023г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 23. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 24. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 25. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 26. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 27. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 18 |
| 28. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 23 |
| 29. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                   | 30 |
| 30. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 30 |
| 31. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                | 31 |
| 32. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 33 |
| 33. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 33 |

## **2. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цели освоения дисциплины:** Основной целью образования по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» является формирование профессиональной культуры безопасности (ноксологической культуры), под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Основными обобщенными задачами дисциплины являются:

- приобретение понимания проблем устойчивого развития и рисков, связанных с деятельностью человека;
- овладение приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижения антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества;
- формирование:
  - культуры безопасности, экологического сознания и риск ориентированного мышления, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов жизнедеятельности человека;
  - культуры профессиональной безопасности, способностей для идентификации опасности и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;
  - готовности применения профессиональных знаний для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности;
  - мотивации и способностей для самостоятельного повышения уровня культуры безопасности;
  - способностей к оценке вклада своей предметной области в решение экологических проблем и проблем безопасности;
  - способностей для аргументированного обоснования своих решений с точки зрения безопасности.

## **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» направлен на формирование следующих компетенций:

### **а) Универсальных компетенций (УК):**

- УК-8 способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

- **знать:** основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них применительно к сфере своей профессиональной деятельности;
- **уметь:** идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать

риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности;

- **владеть:** законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях; понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности; навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды.

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» Б.1.О.11 относится к базовой части. Она предназначена для студентов всех направлений подготовки бакалавров высших учебных заведений. Является интегрированной дисциплиной, формирующей понятийный, теоретический и методологический аппараты, необходимые для изучения вопросов, связанных с профессиональной подготовкой будущих бакалавров. Данная комплексная учебная дисциплина, раскрывает проблемы сохранения здоровья и безопасности человека в среде обитания, основана на представлении системы «человек – среда его обитания – применяемая техника». Опирается на знания студентов полученные в курсе средней школы по дисциплине «ОБЖ». Освоение дисциплины требует общенаучных знаний и профильных знаний, связанных со специализацией бакалавров.

### 4. Содержание и структура дисциплины (модуля)

#### Очная форма обучения

#### 4.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 2 зачетные единицы 72 академических часа

| Вид работы                                 | Трудоемкость, часов |           |
|--------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                                            | № семестра 2        | Всего     |
| Общая трудоемкость                         | <b>72</b>           | <b>72</b> |
| <b>Аудиторная работа:</b>                  | <b>16</b>           | <b>16</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                          | 16                  | 16        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>           | 16                  | 16        |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>            | -                   | -         |
| <b>Самостоятельная работа:</b>             | <b>40</b>           | <b>40</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР) | -                   | -         |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)         | -                   | -         |
| Реферат (Р)                                | -                   | -         |
| Эссе (Э)                                   | -                   | -         |
| Самостоятельно изучение разделов           | 40                  | 40        |
| Зачет/экзамен                              | зачет               | зачет     |



#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| №<br>п/п | Наименование темы<br>(раздела) дисциплины                                  | Содержание практического занятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.       | Общие вопросы безопасности жизнедеятельности                               | <p>1.Задачи и основные понятия дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».</p> <p>2.Биосфера, место человека в биосфере.</p> <p>3. Среда обитания человека, характеристика ее факторов. Техносфера.</p> <p>4.Взаимодействие человека с внешней средой. Краткая характеристика сенсорных систем человека.</p> <p>5.Классификация основных форм деятельности человека. Особенности физического и умственного труда</p> <p>6.Энергетические затраты человека при различных видах деятельности. Утомление. Охрана труда.</p> <p>7. Прогнозы основных опасностей на территории Российской Федерации.</p> <p>8.Правовые и организационные основы БЖД.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10.      | Общие сведения и характеристики чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени | <p>1.Чрезвычайные ситуации (ЧС) мирного времени. Основные понятия и определения: чрезвычайные события, чрезвычайные условия, причины ЧС, чрезвычайные ситуации.</p> <p>2.Фазы развития ЧС.</p> <p>3.Классификация чрезвычайных ситуаций мирного времени (природного, техногенного и биолого - социального характера).</p> <p>4.Характеристика и классификация ЧС природного характера.</p> <p>5.Характеристика и классификация ЧС природного характера - литосферные (землетрясения, сели, лавины, извержения вулканов, оползни);</p> <p>6.Характеристика и классификация ЧС природного характера - атмосферные (ураганы, бури, смерчи, метели, торнадо, ливни, град);</p> <p>7.Характеристика и классификация ЧС природного характера - гидросферные (наводнения, цунами, паводки);</p> <p>8. Чрезвычайные ситуации техногенного характера: аварии на транспорте, химически опасных, радиационно – опасных, коммунально – энергетических и гидродинамических объектах.</p> <p>9. Чрезвычайные ситуации биолого - социального характера: биологические (инфекционные и вирусные заболевания), социальные (терроризм) и экологические угрозы, возникающие по вине человека.</p> <p>10.Виды и средства поражающего воздействия различных ЧС, их классификация.</p> |
| 11.      | Обеспечение безопасности жизнедеятельности                                 | 1.Безопасность жизнедеятельности в производственной среде: опасные и вредные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | человека в производственной и жилой (бытовой) среде.             | <p>факторы производственной среды.</p> <p>2. Особенности различных форм трудовой деятельности.</p> <p>3. Общие санитарно-технические требования к организации производства.</p> <p>4. Нормативные показатели безопасности технических систем.</p> <p>5. Методы повышения безопасности технологических процессов</p> <p>6. Утомление и его профилактика.</p> <p>7. Основные группы неблагоприятных факторов той среды.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12. | Способы защиты населения и территорий от ЧС природного характера | <p>1. Комплекс мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного характера.</p> <p>2. Наблюдение и контроль за состоянием окружающей природной среды и потенциально опасных объектов.</p> <p>3. Организация оповещения населения в чрезвычайных ситуациях (ЧС).</p> <p>4. Порядок действий по сигналу «Внимание всем!»</p> <p>5. Организация и проведение эвакуационных мероприятий.</p> <p>6. Инженерная защита населения;</p> <p>7. Медицинские мероприятия;</p> <p>8. Подготовка населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций.</p> <p>9. Способы защиты от литосферных (землетрясения, сели, лавины, извержения вулканов, оползни) природных ЧС:</p> <p>10. Способы защиты от атмосферных (ураганы, бури, смерчи, метели, торнадо, ливни, град) природных ЧС;</p> <p>11. Способы защиты от гидросферных (паводки, наводнения, цунами) природных ЧС.</p> |
| 13. | Способы защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.  | <p>1. Комплекс мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.</p> <p>2. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на транспорте (железнодорожном, автомобильном, воздушном, водном, метро).</p> <p>3. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на химически опасных объектах (ХОО).</p> <p>4. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на радиационно опасных объектах (РОО).</p> <p>5. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на коммунально-энергетических сетях.</p> <p>6. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах.</p> <p>7. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на</p>                                                                                                                                                                                                                      |

|     |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                   | гидродинамических опасных объектах.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 14. | Характеристика ЧС биолого – социального характера и способы защиты                | <p>1.Классификация и характеристика чрезвычайных ситуаций (ЧС) биолого – социального характера.</p> <p>2.Инфекционные заболевания (заболевания людей и животных, болезни и вредители растений).</p> <p>3.Экологические угрозы, возникающие по вине человека.</p> <p>4.Чрезвычайные ситуации социально-политического и военно-политического характера.</p> <p>5. Террористические акты</p> <p>6.Характеристика основных социальных опасностей:</p> <p>7. Причины и предупреждение насилия, жестокого и агрессивного поведения;</p> <p>8. Предупреждение национальной и религиозной нетерпимости среди населения;</p> <p>9. Причины и предупреждение суицидального поведения;</p> <p>10. Противодействие наркомании, алкоголизму и табакокурению.</p> |
| 15. | Способы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях. | <p>1.Основные приемы и принципы оказания первой медицинской (доврачебной) помощи пораженным в ЧС.</p> <p>2.Первая помощь при отравлениях сильнодействующими ядовитыми веществами.</p> <p>3.Первая помощь при ранениях</p> <p>4. Первая помощь при кровотечениях,</p> <p>5. Первая помощь при вывихах и переломах костей, ушибах и растяжениях связок.</p> <p>6.Первая помощь при ожогах.</p> <p>7.Первая помощь при отморожениях.</p> <p>8.Первая помощь при электротравмах и утоплении.</p> <p>9. Первая помощь при обмороках</p> <p>10. Первая медико – психологическая помощь пострадавшим в террористических актах.</p>                                                                                                                         |
| 16. | Характеристика и особенности опасностей военного времени                          | <p>1.Гражданская оборона военного времени</p> <p>2. Общая характеристика ядерного оружия</p> <p>3. Поражающие факторы ядерного взрыва: воздушно-ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение, электромагнитный импульс.</p> <p>4. Общая характеристика биологического оружия</p> <p>5. Основные виды возбудителей инфекционных заболеваний и особенности их поражающего действия</p> <p>6. Отравление боевыми химическими отравляющими веществами (ОВ)</p> <p>7.Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций</p>                                                                                                                                                                                                |

|     |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17. | Подготовка населения и объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций. | 1.Основные принципы и способы защиты населения в чрезвычайных ситуациях.<br>2.Средства индивидуальной защиты, их характеристика.<br>3.Подготовка объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций.<br>4.Место и роль объектовой комиссии по ЧС. |
|-----|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Устный ответ (УО), тестирование (Т), реферат (Р)

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

| №<br>п/п | Наименование раздела<br>дисциплины                                                              | Количество часов |   |    |    |                        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|----|----|------------------------|
|          |                                                                                                 | Всего            | Л | ПЗ | ЛР | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|          |                                                                                                 |                  |   |    |    |                        |
| 1.       | Общие вопросы безопасности жизнедеятельности                                                    | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |
| 2.       | Общие сведения и характеристики чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени.                     | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |
| 3.       | Обеспечение безопасности жизнедеятельности человека в производственной и жилой (бытовой) Среде. | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |
| 4.       | Способы защиты населения и территорий от ЧС природного характера.                               | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |
| 5.       | Способы защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.                                 | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |
| 6.       | Характеристика ЧС биолого – социального характера и способы защиты                              | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |
| 7.       | Способы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.               | 8                | 2 | 2  |    | 4                      |

|       |                                                                             |    |    |    |  |    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|----|----|----|--|----|
| 8.    | Характеристика и особенности опасностей военного времени                    | 8  | 1  | 1  |  | 6  |
| 9.    | Подготовка населения и объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций | 8  | 1  | 1  |  | 6  |
| ИТОГО |                                                                             | 72 | 16 | 16 |  | 40 |

#### 4.4. Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.5. Практические занятия (семинары)

| <i>№ занятия</i> | <i>Тематика практических занятий (семинаров)</i>                                                | <i>Количество часов</i> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>1 семестр</b> |                                                                                                 |                         |
| 1                | Общие вопросы безопасности жизнедеятельности                                                    | 2                       |
| 2                | Общие сведения и характеристики чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени.                     | 2                       |
| 3                | Обеспечение безопасности жизнедеятельности человека в производственной и жилой (бытовой) Среде. | 2                       |
| 4                | Способы защиты населения и территорий от ЧС природного характера.                               | 2                       |
| 5                | Способы защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.                                 | 2                       |
| 6                | Характеристика ЧС биолого – социального характера и способы защиты                              | 2                       |
| 7.               | Способы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.               | 2                       |
| 8                | Характеристика и особенности опасностей военного времени                                        | 1                       |
| 9                | Подготовка населения и объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций                     | 1                       |
| Итого в семестре |                                                                                                 | 16                      |

#### 4.6. Курсовая проект (КП), курсовая работа (КР)

Курсовая проект (КП), курсовая работа (КР) программой не предусмотрены

### ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

| №<br>п/п | Наименование раздела<br>дисциплины                                                              | Количество часов |   |    |    |                        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|----|----|------------------------|
|          |                                                                                                 | Всего            | Л | ПЗ | ЛР | Вне-<br>ауд.<br>работа |
|          |                                                                                                 |                  |   |    |    |                        |
| 1.       | Общие вопросы безопасности жизнедеятельности                                                    | 8                | 1 |    |    | 7                      |
| 2.       | Общие сведения и характеристики чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени.                     | 8                | 1 |    |    | 7                      |
| 3.       | Обеспечение безопасности жизнедеятельности человека в производственной и жилой (бытовой) Среде. | 8                | 1 |    |    | 7                      |
| 4.       | Способы защиты населения и территорий от ЧС природного характера.                               | 8                | 1 |    |    | 7                      |
| 5.       | Способы защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.                                 | 8                | 1 |    |    | 7                      |
| 6.       | Характеристика ЧС биолого – социального характера и способы защиты                              | 8                | 1 |    |    | 7                      |
| 7.       | Способы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.               | 8                |   | 2  |    | 6                      |
| 8.       | Характеристика и особенности опасностей военного времени                                        | 8                |   | 1  |    | 7                      |

|       |                                                                             |    |   |   |  |    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|--|----|
| 9.    | Подготовка населения и объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций | 8  |   | 1 |  | 7  |
| ИТОГО |                                                                             | 72 | 6 | 4 |  | 58 |

#### 4.4. Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.5. Практические занятия (семинары)

| № занятия        | Тематика практических занятий (семинаров)                                                       | Количество часов |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>1 семестр</b> |                                                                                                 |                  |
| 1                | Общие вопросы безопасности жизнедеятельности                                                    |                  |
| 2                | Общие сведения и характеристики чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени.                     |                  |
| 3                | Обеспечение безопасности жизнедеятельности человека в производственной и жилой (бытовой) Среде. |                  |
| 4                | Способы защиты населения и территорий от ЧС природного характера.                               |                  |
| 5                | Способы защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.                                 |                  |
| 6                | Характеристика ЧС биолого – социального характера и способы защиты                              |                  |
| 7.               | Способы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.               | 2                |
| 8                | Характеристика и особенности опасностей военного времени                                        | 1                |
| 9                | Подготовка населения и объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций                     | 1                |
| Итого в семестре |                                                                                                 | 4                |

#### **4.6. Курсовая проект (КП), курсовая работа (КР)**

Курсовая проект (КП), курсовая работа (КР) программой не предусмотрены



## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

### Цели самостоятельной работы.

Формирование способностей к самостоятельному познанию и обучению, поиску литературы, обобщению, оформлению и представлению полученных результатов, их критическому анализу, поиску новых и неординарных решений, аргументированному отстаиванию своих предложений, умений подготовки выступлений и ведения дискуссий.

**Организация самостоятельной работы.** Самостоятельная работа заключается в изучении отдельных тем курса по заданию преподавателя по рекомендуемой им учебной литературе, в подготовке к лабораторному практикуму, семинарам, практическим занятиям, деловым, обучающим играм, к рубежным контролям, зачету, в выполнении домашнего задания.

Самостоятельная работа предполагает практику подготовки рефератов, презентаций и доклада по ним. После вводных лекций, в которых обозначается содержание дисциплины, ее проблематика и практическая значимость, студентам выдаются возможные темы рефератов в рамках проблемного поля дисциплины, из которых студенты выбирают тему своего реферата, при этом студентом может быть предложена и своя тематика. Тематика реферата должна иметь проблемный и профессионально ориентированный характер, требующей самостоятельной творческой работы студента.

| № Раздела | Наименование тем                                                                                                                                                     | Содержание самостоятельной работы                                                                                                                                                                   | Форма контроля                             | учебно-методическая литература                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.        | - Основы физиологии труда и рациональные условия деятельности человека.                                                                                              | -проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, к участию в тематических дискуссиях и деловых играх; | Опрос, оценка выступлений, защита реферата | <b>Безопасность жизнедеятельности.</b><br>Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.Ф.Козьяков и др. Под общ. ред. С.В.Белова.- 6-е издание, стереотипное - М.: Высшая школа, 2008.- 423 с<br><a href="http://www.iprbookshop.ru">http://www.iprbookshop.ru</a> |
|           | - Безопасность быта и потребительских услуг.                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           | - Прогноз основных опасностей (угроз) жизнедеятельности человека на территории России.                                                                               | -поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору;<br>-написание рефератов;<br>-работа с тестами и вопросами для самопроверки;                 |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.        | - Классификация опасных природных процессов. Опасные геологические процессы. Опасные гидрологические процессы. Опасные метеорологические процессы. Природные пожары. | -проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, к участию в тематических дискуссиях и деловых играх; | Опрос, оценка выступлений, защита реферата | <b>Девисилов В.А.</b> Охрана труда: учебник / В.А. Девисилов. - 4-е изд., перераб. и доп. -М.: ФОРУМ, 2009. -496 с.: ил. - (Профессиональное образование).<br><br><b>В.А. Акимов.</b> Безопасность                                                                                                                 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>- Поражающие факторы источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера.</p> <p>- Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Чрезвычайные ситуации экологического характера.</p> <p>-Террористические угрозы и опасности.</p> <p>-Защита населения в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций</p>                                                                                                    | <p>-поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору;</p> <p>-написание рефератов;</p> <p>-работа с тестами и вопросами для самопроверки;</p>                                                                                                                                                                                                            |                                            | <p>жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учебное пособие / В.А. Акимов, Ю.Л. Воробьев, М.И. Фалеев и др. Издание 2-е, переработанное — М.: Высшая школа, 2007. — 592 с.: ил. <a href="http://www.iprbookshop.ru">http://www.iprbookshop.ru</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3. | <p>- Общая характеристика ядерного оружия. Поражающие факторы ядерного взрыва: воздушная ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, электромагнитный импульс, радиоактивное заражение.</p> <p>- Общая характеристика биологического оружия. Характеристика и номенклатура биологических средств.</p> <p>- Краткая характеристика болезней, вызываемых болезнетворными микробами при применении биологического оружия.</p> | <p>-проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, к участию в тематических дискуссиях и деловых играх;</p> <p>-поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору;</p> <p>-написание рефератов;</p> <p>-работа с тестами и вопросами для самопроверки;</p> | Опрос, оценка выступлений, защита реферата | <p><b>Человеческий фактор в обеспечении безопасности и охраны труда:</b> Учебное пособие / П.П. Кукин, Н.Л. Пономарев, В.М. Попов, Н.И. Сердюк. — М.: Высшая школа, 2008.— 317 с.: ил.</p> <p><b>П.П. Кукин и др.</b> Основы токсикологии: Учебное пособие / П.П. Кукин, Н.Л. Пономарев, К.Р. Таранцева и др. — М.: Высшая школа, 2008. — 279с: ил.</p> <p><b>Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств. Охрана труда:</b> Учебное пособие для вузов / П.П.Кукин, В.Л.Лапин, Н.Л. Пономарев. - Изд. 4-е, перераб. - М.: Высшая школа, 2007. - 335 с.: ил.</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/52058.html">http://www.iprbookshop.ru/52058.html</a></p> |
| 4. | - Обеспечение устойчивости                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -проработка учебного материала (по конспектам                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Опрос, оценка                              | <p><b>Е.В. Глебова</b> Производственная</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |                                                                                                                                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>функционирования экономики и территорий.</p> <p>- Контроль состояния окружающей среды в районах размещения объектов потенциально опасных для жизни и здоровья людей.</p> <p>- Организация, принципы и порядок оповещения населения в ЧС, действий по сигналу «Внимание всем!», проведения эвакуации.</p>                                                       | <p>лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, к участию в тематических дискуссиях и деловых играх;</p> <p>-поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору;</p> <p>-написание рефератов;</p> <p>-работа с тестами и вопросами для самопроверки;</p>                                               | <p>выступлений, защита реферата</p>               | <p>санитария и гигиена труда: Учебное пособие для вузов / Е.В. Глебова. - 2-е издание, переработанное и дополненное — М: Высшая школа, 2007. - 382 с: ил.</p>             |
| 5. | <p>- Задачи и принципы организации Всероссийской службы медицины катастроф. Нормативно-правовые акты РФ в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций (Федеральные законы, Постановления Правительства РФ).</p> <p>- Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в ЧС.</p> | <p>-проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, к участию в тематических дискуссиях и деловых играх;</p> <p>-поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору;</p> <p>-написание рефератов;</p> <p>-работа с тестами и вопросами для самопроверки;</p> | <p>Опрос, оценка выступлений, защита реферата</p> | <p><b>Безопасность жизнедеятельности:</b><br/>Учебник для вузов / Занько Н.Г, Малаян К.Р., Русак О. Н. - 12 издание, пер. и доп. - СПб. : Лань, 2008 . - 672 с. : ил.</p> |
| 6. | <p>- Основные источники биолого-социальных угроз и опасностей для здоровья населения</p> <p>- Предупреждение насилия, национальной и религиозной нетерпимости, суицидального, жестокого, агрессивного поведения.</p> <p>- Противодействие наркомании и наркотизму,</p>                                                                                            | <p>-проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях, к участию в тематических дискуссиях и деловых играх;</p> <p>-поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации, подготовка заключения по обзору;</p>                                                                                     | <p>Опрос, оценка выступлений, защита реферата</p> | <p><b>П.П. Кукин и др.</b><br/>Основы токсикологии: Учебное пособие / П.П. Кукин, Н.Л. Пономарев, К.Р. Таранцева и др. — М.: Высшая школа, 2008. — 279с: ил.</p>          |

|           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                  |                                                                                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | алкоголизму,<br>табакокурению.                                                                                                                  | -работа с тестами и<br>вопросами для<br>самопроверки;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  |                                                                                                                                   |
| <b>9.</b> | - Подготовка объекта<br>экономики (организации) в<br>области защиты от<br>чрезвычайных ситуаций.<br>Место и роль объективной<br>комиссии по ЧС. | -проработка учебного<br>материала (по конспектам<br>лекций учебной и научной<br>литературе) и подготовка<br>докладов на семинарах и<br>практических занятиях, к<br>участию в тематических<br>дискуссиях и деловых<br>играх;<br>-поиск и обзор научных<br>публикаций и электрон-<br>ных источников<br>информации, подготовка<br>заключения по обзору;<br>-написание реферата;<br>-работа с тестами и<br>вопросами для<br>самопроверки; | Опрос,<br>оценка<br>выступл<br>ений, за-<br>щита<br>реферат<br>а | <b>Б.С. Матрюков</b><br>Безопасность в<br>чрезвычайных<br>ситуациях. - Изд. 5-е,<br>перераб.- М.: Академия,<br>2008.- 334 с.: ил. |

## **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Текущий контроль успеваемости в форме опросов, рефератов, тестов и промежуточный контроль в форме зачета.

### **6.1. Текущий контроль:**

#### **Основная тематика рефератов:**

##### **Темы рефератов:**

1. Право на жизнь и качество жизни населения РФ и его реализация.
2. Демографическая обстановка в России, сложившаяся к началу XXI века.
3. Проблема здоровья населения России.
4. Причины демографического кризиса в России.
5. Экологическая обстановка и опасности характерные для г. Грозного.
6. Человек и среда обитания, её состояние.
7. Современный мир и его влияние на окружающую природную среду.
8. Экологический кризис, его демографические и социальные последствия.
9. Чрезвычайные ситуации природного характера.
10. Возможные чрезвычайные ситуации биолого-социального, гуманитарного и экологического характера.
11. Стихийные бедствия метеорологического характера.
12. Стихийные бедствия гидрологического характера.
13. Биолого-социальные ЧС.
14. Техногенные чрезвычайные ситуации.
15. Аварии на радиационно опасных объектах.
16. Аварии на гидродинамических опасных объектах.
17. Аварии на транспорте.
18. Аварии на коммунально-энергетических системах.
19. Аварии на химически опасных объектах.
20. Чрезвычайные ситуации экологического характера.
21. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
22. Права граждан Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
23. Финансирование целевых программ по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
24. Организация обучения населения способам защиты и действиям при чрезвычайных ситуациях.
25. Последствия ЧС природного характера (стихийных бедствий), действия работников и населения при их возникновении.
26. Обеспечение устойчивости функционирования экономики и территорий.
27. Подготовка системы управления, сил и средств ведомственных подсистем РСЧС к ликвидации последствий ЧС.
28. Участие общественных объединений в ликвидации чрезвычайных ситуаций.
29. Порядок сбора и обмена в Российской Федерации информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
30. Защита населения путём эвакуации.
31. Защитные сооружения и порядок их использования.
32. Особенности содержания и эксплуатации защитных сооружений на потенциально опасных объектах и территориях.
33. Повышение защитных свойств дома (квартиры).
34. Медицинская помощь в чрезвычайных ситуациях.

35. Основы обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов.
36. Защита населения и территорий при авариях, на ядерно-опасных и радиационно-опасных объектах с выбросом (угрозой выбросов) радиоактивных веществ.
37. Системы безопасности АС.
38. Принципы и мероприятия по обеспечению радиационной безопасности.
39. Защита населения и территорий при авариях на химически опасных объектах (ХОО) с выбросом (угрозой выброса) аварийно-химически опасных веществ (АХОВ).
40. Контроль химической обстановки, определение мер по защите населения.
41. Защита населения и территорий при авариях на пожаро- и взрывоопасных объектах.
42. Система обеспечения пожарной безопасности.
43. Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности.
44. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
45. Методы и средства тушения пожаров.
46. Мероприятия по защите населения и территорий, а также работающего персонала при аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах, проводимые заблаговременно.
47. Мероприятия, проводимые при возникновении ЧС, связанных со взрывами и пожарами на объектах.
48. Защита населения и территорий от террористических проявлений (террористических актов).
49. Сущность ликвидации последствий ЧС, как комплекса аварийно-спасательных и других неотложных работ.
50. Правовые основы создания и деятельности аварийно-спасательных служб и деятельности спасателей
51. Проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ.
52. Профессиональные вредности производственной среды и классификация основных форм трудовой деятельности.
53. Физиологические основы труда и профилактика утомления.
54. Общие санитарно-технические требования к производственным помещениям и рабочим местам. Регулирование температуры, влажности и чистоты воздуха в помещениях.
55. Оптимизация освещения помещений и рабочих мест, приспособление производственной среды к возможностям человеческого организма
56. Влияние на организм человека неблагоприятного производственного микроклимата и меры по его профилактики.
57. Производственная вибрация, и ее воздействие на человека.
58. Производственные шум и пыль, их воздействие на организм человека.
59. Влияние на организм человека электромагнитных полей и излучений.
60. Безопасность в жилой (бытовой) среде.

### **Методические указания по выполнению рефератов**

Целью подготовки реферата является приобретение навыков творческого обобщения и анализа имеющейся литературы по рассматриваемым вопросам, что обычно является первым этапом самостоятельной работы. По каждому модулю предусмотрены написание и защита одного реферата. Всего по дисциплине студент может представить шесть рефератов. Тему реферата студент выбирает самостоятельно из предложенной тематики. При написании реферата надо составить краткий план, с указанием основных вопросов избранной темы. Реферат должен включать введение, несколько вопросов, посвященных рассмотрению темы, заключение и список использованной литературы. В вводной части реферата следует указать основания, послужившие причиной выбора данной темы, отметить актуальность рассматриваемых в реферате вопросов. В основном разделе излагаются наиболее существенные сведения по теме, производится их анализ, отмечаются отдельные недостатки или нерешенные еще вопросы, вносятся и обосновываются предложения по повышению

качества потребительских товаров, совершенствованию контроля за качеством и т.д. В заключении реферата на основании изучения литературных источников должны быть сформулированы краткие выводы и предложения. Список литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-84 «Библиографическое описание документа». Перечень литературы составляется в алфавитном порядке фамилий первых авторов, со сквозной нумерацией. Примерный объем реферата 15-20 страниц.

Предусмотрено проведение индивидуальной работы (консультаций) со студентами в ходе изучения материала данной дисциплины.

### **Образец тестового задания**

1. В случае приближения смерчей жители населенных пунктов для своей защиты:

- : занимают чердаки
- : остаются в здании
- : покидают помещения
- +: занимают подвальные помещения

2. Способ, не имеющий места при розыске пострадавших:

- : кинологический
- +: фотографирование
- : технический
- : опрос очевидцев

3. Сферы возникновения чрезвычайных ситуаций:

- : воздушные, атмосферные, кислородные
- : территориальные, региональные, федеральные
- : бытовые, личные, общественные
- +: социальные, природные, техногенные

4. По масштабу оползни классифицируются на

- +: крупные, средние, мелкомасштабные
- : хрупкие, ледяные, водяные
- : земляные, легкие, тяжелые
- : солнечные, ветряные, дождевые

### **Вопросы к зачету:**

1. Задачи и основные понятия дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».
2. Биосфера, место человека в биосфере.
3. Среда обитания человека, характеристика ее факторов. Техносфера.
4. Взаимодействие человека с внешней средой. Краткая характеристика сенсорных систем человека.
5. Классификация основных форм деятельности человека. Особенности физического и умственного труда.
6. Энергетические затраты человека при различных видах деятельности. Утомление. Охрана труда.
7. Прогнозы основных опасностей на территории Российской Федерации.
8. Правовые и организационные основы БЖД.
9. Чрезвычайные ситуации (ЧС) мирного времени. Основные понятия и определения: чрезвычайные события, чрезвычайные условия, причины ЧС, чрезвычайные ситуации.
10. Фазы развития ЧС.
11. Классификация чрезвычайных ситуаций мирного времени (природного, техногенного и биолого-социального характера).
12. Характеристика и классификация ЧС природного характера.
13. Характеристика и классификация ЧС природного характера - литосферные (землетрясения, сели,

лавины, извержения вулканов, оползни);

14. Характеристика и классификация ЧС природного характера - атмосферные (ураганы, бури, смерчи, метели, торнадо, ливни, град);

15. Характеристика и классификация ЧС природного характера - гидросферные (наводнения, цунами, паводки);

16. Чрезвычайные ситуации техногенного характера: аварии на транспорте, химически опасных, радиационно – опасных, коммунально – энергетических и гидродинамических объектах.

17. Чрезвычайные ситуации биолого - социального характера: биологические (инфекционные и вирусные заболевания), социальные (терроризм) и экологические угрозы, возникающие по вине человека.

18. Виды и средства поражающего воздействия различных ЧС, их классификация.

19. Безопасность жизнедеятельности в производственной среде: опасные и вредные факторы производственной среды.

20. Особенности различных форм трудовой деятельности.

21. Общие санитарно-технические требования к организации производства.

22. Нормативные показатели безопасности технических систем

23. Методы повышения безопасности технологических процессов

24. Утомление и мероприятия по его профилактике.

25. Основные группы неблагоприятных факторов жилой среды.

26. Комплекс мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного характера.

27. Наблюдение и контроль за состоянием окружающей природной среды и потенциально опасных объектов.

28. Организация оповещения населения в чрезвычайных ситуациях (ЧС).

29. Порядок действий по сигналу «Внимание всем!»

30. Организация и проведение эвакуационных мероприятий.

31. Инженерная защита населения;

32. Медицинские мероприятия;

33. Подготовка населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций.

34. Способы защиты от литосферных (землетрясения, сели, лавины, извержения вулканов, оползни) природных ЧС:

35. Способы защиты от атмосферных (ураганы, бури, смерчи, метели, торнадо, ливни, град) природных ЧС;

36. Способы защиты от гидросферных (паводки, наводнения, цунами) природных ЧС.

37. Комплекс мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

38. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на транспорте (железнодорожном, автомобильном, воздушном, водном, метро).

39. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на химически опасных объектах (ХОО).

40. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на радиационно опасных объектах (РОО).

41. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на коммунально-энергетических сетях.

42. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах.

43. Способы защиты от техногенных ЧС - аварии на гидродинамических опасных объектах.

44. Классификация и характеристика чрезвычайных ситуаций (ЧС) биолого – социального характера.

45. Инфекционные заболевания (заболевания людей и животных, болезни и вредители растений).

46. Экологические угрозы, возникающие по вине человека.

47. Чрезвычайные ситуации социально-политического и военно-политического характера.

48. Террористические акты

49. Характеристика основных социальных опасностей:

50. Причины и предупреждение насилия, жестокого и агрессивного поведения;

51. Предупреждение национальной и религиозной нетерпимости среди населения;

52. Причины и предупреждение суицидального поведения;



53. Противодействие наркомании, алкоголизму и табакокурению.
54. Основные приемы и принципы оказания первой медицинской (доврачебной) помощи пораженным в ЧС.
55. Первая помощь при отравлениях сильнодействующими ядовитыми веществами.
56. Первая помощь при ранениях
57. Первая помощь при кровотечениях,
58. Первая помощь при вывихах и переломах костей, ушибах и растяжениях связок.
59. Первая помощь при ожогах.
60. Первая помощь при отморожениях.
61. Первая помощь при электротравмах и утоплении.
62. Первая помощь при обмороках
63. Первая медико – психологическая помощь пострадавшим в террористических актах.
64. Гражданская оборона военного времени
65. Общая характеристика ядерного оружия
66. Поражающие факторы ядерного взрыва: воздушно-ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение, электромагнитный импульс.
67. Общая характеристика биологического оружия
68. Основные виды возбудителей инфекционных заболеваний и особенности их поражающего действия
69. Отравление боевыми химическими отравляющими веществами (ОВ)
70. Средства индивидуальной защиты, их характеристика.
71. Подготовка объектов экономики к защите от чрезвычайных ситуаций.
72. Место и роль объектовой комиссии по ЧС.

### **5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

#### **Устный ответ**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

## Тестирование

Является одним из средств контроля знаний обучающихся по дисциплине.

*Критерии оценивания* – правильный ответ на вопрос

Оценка «отлично» ставится в случае, если правильно выполнено 90-100% заданий

Оценка «хорошо» ставится, если правильно выполнено 70-89% заданий

Оценка «удовлетворительно» ставится в случае, если правильно выполнено 50-69% заданий

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если правильно выполнено менее 50% заданий

## 6.Перечень основной и дополнительной учебной литературы, периодических изданий необходимых для освоения дисциплины (модуля)

### 6.1.Основная учебная литература

- 1.Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов / С.В. Белов, В.А. Девисилов, А.В. Ильницкая, и др.; Под общей редакцией С.В. Белова. — 8-е издание, стереотипное — М.: Высшая школа, 2009. — 616 с. : ил.
- 2.Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность). Учебник для бакалавров/С.В.Белов.- 4-е издание, перераб. И доп. - М.:Издательство Юрайт: ИД Юрайт, 2013.- 682 с. – Серия :бакалавр.Базовый курс.
- 3.В.А. Акимов. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учебное пособие / В.А. Акимов, Ю.Л. Воробьев, М.И. Фалеев и др. Издание 2-е, переработанное — М.: Высшая школа, 2007. —379с.

### 6.2.Дополнительная учебная литература:

- 1.Анализ оценки рисков производственной деятельности. Учебное пособие / П.П. Кукин, В.Н. Шлыков, Н.Л. Пономарев, Н.И. Сердюк. — М.: Высшая школа, 2007. — 328 с: ил.
- 2.Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств. Охрана труда: Учебное пособие для вузов / П.П.Кукин, В.Л.Лапин, Н.Л. Пономарев. - Изд. 4-е, перераб. - М.: Высшая школа, 2007. - 335 с.: ил.
- 3.Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов / ЗанькоН.Г, Малаян К.Р., Русак О. Н. - 12 издание, пер. и доп. - СПб. : Лань, 2008 . - 672 с. : ил.
- 4.Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов (под ред. Арустамова Э.А.) Изд.12-е, перераб., доп. - М.: Дашков и К, 2007.- 420 с.
- 5.Б.С. Матрюков Опасные ситуации техногенного характера и защита от них. Учебник для вузов /
- 6.Б.С. Матрюков. - М.: Академия, 2009. - 320 с.: ил.
- 7.Б.С. Матрюков Безопасность в чрезвычайных ситуациях. - Изд. 5-е, перераб.- М.: Академия, 2008.- 334 с.: ил.
- 8.В.Н. Башкин Экологические риски: расчет, управление, страхование: Учебное пособие / В.Н. Башкин. — М.: Высшая школа, 2007. — 360 с: ил
- 9.Девисилов В.А. Охрана труда: учебник / В.А. Девисилов. - 4-е изд., перераб. и доп. -М.: ФОРУМ, 2009. -496 с.: ил. - (Профессиональное образование). - 592 с: ил.
- 10.Е.В. Глебова Производственная санитария и гигиена труда: Учебное пособие для вузов / Е.В. Глебова. - 2-е издание, переработанное и дополненное — М: Высшая школа, 2007. - 382 с: ил.
- 11.Человеческий фактор в обеспечении безопасности и охраны труда: Учебное пособие / П.П. Кукин, Н.Л. Пономарев, В.М. Попов, Н.И. Сердюк. — М.: Высшая школа, 2008. — 317 с.: ил.

## 7. Периодические издания

Журнал «Безопасность жизнедеятельности»  
 Журнал «Безопасность труда в промышленности»  
 Журнал «Охрана труда и социальное страхование»  
 Журнал «Справочник специалиста по охране труда»  
 Журнал «Технологии техносферной безопасности»

## 8. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

### Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Хроники катастроф: чудеса света и природы.  
<http://chronicl.chat.ru/security.htm>
2. Правила дорожного движения Российской Федерации.  
<http://www.shkolnik.ru/books/pdd/index.shtml>
3. Безопасность. Образование. Человек: информационный портал  
<http://www.bezopasnost.edu66.ru>
4. Безопасность и здоровье: технологии и обучение  
<http://risk-net.ru>
5. Информационный сайт «Эвакуация при пожаре»
6. <http://www.fireevacuation.ru/pravila-povedeniya.php>
7. <http://www.alleng.ru/edu/saf3.htm>
8. [http://www.job-portal.ru/doc/view\\_439.html](http://www.job-portal.ru/doc/view_439.html)
9. <http://artpb.ru/stats/stat7.html>
10. <http://www.tehbez.ru/>
11. <http://www.metod-kopilka.ru/page-1-2-2.html>
12. [http://promeco.h1.ru/lek/bgd\\_12.shtml](http://promeco.h1.ru/lek/bgd_12.shtml)

## 9. Оборудование и технические средства обучения

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

## 10. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Официальный сайт компании «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/>  
 Информационно-правовой портал «Гарант» – <http://base.garant.ru/>  
 Госты, стандарты, нормативы. – <http://www.gostrf.com/>  
 Профессиональные стандарты: программно-аппаратный комплекс. Реестр профессиональных стандартов – <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/>  
 Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)  
 Электронно-библиотечная система IPRBooks(<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант  
студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)  
Электронно-библиотечная система «ИВИС» (<http://ivis.ru>)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АХМАТА  
АБДУЛХАМИДОВИЧА КАДЫРОВА»

---

МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ  
Кафедра «Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Основы военной подготовки»**

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности)     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки<br>(специальности) | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки                            | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                       | Бакалавр                     |
| Форма обучения                                | Очная, заочная               |

Грозный, 2023

**Джабраилов Ю.М.** Рабочая программа учебной дисциплины «Основы военной подготовки» [Текст] / Сост. – **Ю.М. Джабраилов** Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 09 от 29 мая 2023г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

© Ю.М. Джабраилов, 2023г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 34. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 35. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 36. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 37. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 38. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 18 |
| 39. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 23 |
| 40. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                   | 30 |
| 41. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 30 |
| 42. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                | 31 |
| 43. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 33 |
| 44. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 33 |

### 3. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цели освоения дисциплины:** В современных условиях подготовка граждан Российской Федерации к военной службе является приоритетным направлением государственной политики. Важнейшими вопросами образования на всех уровнях является воспитание любви к Родине, чувства патриотизма, готовности к защите Отечества.

Образовательный модуль «Основы военной подготовки» реализуется исходя из базовых принципов и направлений военной подготовки, модуль состоит из основных разделов военной подготовки, тем военно-политической и правовой подготовки.

Задача модуля – обеспечение формирования компетенции в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования «УК.8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов» категории «Безопасность жизнедеятельности».

Основной целью освоения модуля является получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся образовательных организаций высшего образования в качестве граждан способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Задачами модуля «Основы военной подготовки» являются:

- 1) формирование у обучающихся понимания главных положений военной доктрины Российской Федерации, а также основ военного строительства и структуры Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ);
- 2) формирование у обучающихся высокого общественного сознания воинского долга;
- 3) воспитание дисциплинированности, высоких морально-психологических качеств личности гражданина – патриота;
- 4) освоение базовых знаний и формирование ключевых навыков военного дела;
- 5) раскрытие специфики деятельности различных категорий военнослужащих ВС РФ;
- 6) ознакомление с нормативными документами в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы;



- 7) формирование строевой подтянутости, уважительного отношения к воинским ритуалам и традициям, военной форме одежды;
- 8) изучение и принятие правил воинской вежливости;
- 9) овладение знаниями уставных норм и правил поведения военнослужащих.

Модуль также может быть использован при разработке дополнительных профессиональных программ.

## **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины «Основы военной подготовки» направлен на формирование следующих компетенций:

### **а) Универсальных компетенций (УК):**

- УК-8 способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

- **знать:** основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении; основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы;
- **уметь:** правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; читать топографические карты различной номенклатуры; давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; применять положения нормативно-правовых актов;
- **владеть:** строевыми приемами на месте и в движении; навыками управления строями взвода; навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового боя; навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; навыками ориентирования на местности по карте и без карты; навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для

оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;  
навыками работы с нормативно-правовыми документами.

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Образовательный модуль «Основы военной подготовки» относится к обязательной части, реализуется исходя из базовых принципов и направлений военной подготовки, модуль состоит из основных разделов военной подготовки, тем военно-политической и правовой подготовки.

## 4. Содержание и структура дисциплины (модуля)

### Очная форма обучения

#### 4.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 3 зачетные единицы  
108 академических часов

| Вид работы                                 | Трудоемкость, часов |            |
|--------------------------------------------|---------------------|------------|
|                                            | № семестра          | Всего      |
| Общая трудоемкость                         | <b>108</b>          | <b>108</b> |
| <b>Аудиторная работа:</b>                  | <b>72</b>           | <b>72</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                          | 26                  | 26         |
| <i>Групповые занятия</i>                   | 8                   | 8          |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>           | 34                  | 34         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>            | -                   | -          |
| <b>Самостоятельная работа:</b>             | <b>36</b>           | <b>36</b>  |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР) | -                   | -          |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)         | -                   | -          |
| Реферат (Р)                                | -                   | -          |
| Эссе (Э)                                   | -                   | -          |
| Самостоятельно изучение разделов           | 36                  | 36         |
| Зачет/экзамен                              | зачет               | зачет      |

## 4.2 Содержание разделов дисциплины

| Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации                                                                                  | Всего часов учебных занятий | В том числе учебных занятий с преподавателем | из них по видам учебных занятий |          |                   |                      |                    |        | Время, отводимое на самостоятельную работу |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|----------|-------------------|----------------------|--------------------|--------|--------------------------------------------|
|                                                                                                                                                     |                             |                                              | Лекции                          | Семинары | Групповые занятия | Практические занятия | Контрольные работы | Зачёты |                                            |
| <b>Раздел 1. Общевоинские уставы ВС РФ</b>                                                                                                          |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |
| <b>Тема 1.</b> Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание                                        | 9                           | 6                                            | 6                               |          |                   |                      |                    |        | 3                                          |
| <b>Тема 2.</b> Внутренний порядок и суточный наряд                                                                                                  | 6                           | 4                                            | 2                               |          | 2                 |                      |                    |        | 2                                          |
| <b>Тема 3.</b> Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы                                                                               | 3                           | 2                                            |                                 |          | 2                 |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Раздел 2. Строевая подготовка</b>                                                                                                                |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |
| <b>Тема 4.</b> Строевые приемы и движение без оружия                                                                                                | 9                           | 6                                            |                                 |          |                   | 6                    |                    |        | 3                                          |
| <b>Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия</b>                                                                                           |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |
| <b>Тема 5.</b> Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия                                                                              | 3                           | 2                                            |                                 |          |                   | 2                    |                    |        | 1                                          |
| <b>Тема 6.</b> Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат | 18                          | 12                                           |                                 |          |                   | 12                   |                    |        | 6                                          |
| <b>Тема 7.</b> Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия                                                                          | 9                           | 6                                            |                                 |          |                   | 6                    |                    |        | 3                                          |
| <b>Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений</b>                                                                                         |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |

| Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации                                                                                             | Всего часов учебных занятий | В том числе учебных занятий с преподавателем | из них по видам учебных занятий |          |                   |                      |                    |        | Время, отводимое на самостоятельную работу |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|----------|-------------------|----------------------|--------------------|--------|--------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                |                             |                                              | Лекции                          | Семинары | Групповые занятия | Практические занятия | Контрольные работы | Зачёты |                                            |
| <b>Тема 8.</b> Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ | 6                           | 4                                            | 4                               |          |                   |                      |                    |        | 2                                          |
| <b>Тема 9.</b> Основы общевойскового боя                                                                                                                       | 3                           | 2                                            | 2                               |          |                   |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Тема 10.</b> Основы инженерного обеспечения                                                                                                                 | 3                           | 2                                            |                                 |          | 2                 |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Тема 11.</b> Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника                                                  | 3                           | 2                                            | 2                               |          |                   |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита</b>                                                                                               |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |
| <b>Тема 12.</b> Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие                                                                                       | 3                           | 2                                            | 2                               |          |                   |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Тема 13.</b> Радиационная, химическая и биологическая защита                                                                                                | 6                           | 4                                            |                                 |          |                   | 4                    |                    |        | 2                                          |
| <b>Раздел 6. Военная топография</b>                                                                                                                            |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |
| <b>Тема 14.</b> Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам                               | 3                           | 2                                            | 2                               |          |                   |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Тема 15.</b> Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте                                 | 3                           | 2                                            |                                 |          | 2                 |                      |                    |        | 1                                          |
| <b>Раздел 7. Основы медицинского обеспечения</b>                                                                                                               |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |        |                                            |
| <b>Тема 16.</b> Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях                                          | 9                           | 6                                            | 2                               |          |                   | 4                    |                    |        | 3                                          |

| Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации                                                                            | Всего часов учебных занятий | В том числе учебных занятий с преподавателем | из них по видам учебных занятий |          |                   |                      |                    |          | Время, отводимое на самостоятельную работу |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|----------|-------------------|----------------------|--------------------|----------|--------------------------------------------|
|                                                                                                                                               |                             |                                              | Лекции                          | Семинары | Групповые занятия | Практические занятия | Контрольные работы | Зачёты   |                                            |
| <b>Раздел 8. Военно-политическая подготовка</b>                                                                                               |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |          |                                            |
| <b>Тема 17.</b> Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны | 3                           | 2                                            | 2                               |          |                   |                      |                    |          | 1                                          |
| <b>Раздел 9. Правовая подготовка</b>                                                                                                          |                             |                                              |                                 |          |                   |                      |                    |          |                                            |
| <b>Тема 18.</b> Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы                                       | 3                           | 2                                            | 2                               |          |                   |                      |                    |          | 1                                          |
| Зачёт                                                                                                                                         | 6                           | 4                                            |                                 |          |                   |                      |                    | 4        | 2                                          |
| <b>Всего по модулю:</b>                                                                                                                       | <b>108</b>                  | <b>72</b>                                    | <b>26</b>                       |          | <b>8</b>          | <b>34</b>            |                    | <b>4</b> | <b>36</b>                                  |

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в \_\_\_\_ семестре

#### 4.4. Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.5. Практические занятия (семинары)

| № занятия | Тематика практических занятий (семинаров)               | Количество часов |
|-----------|---------------------------------------------------------|------------------|
|           | <b>1 семестр</b>                                        |                  |
| 1         | Строевые приемы и движение без оружия                   | 6                |
| 2         | Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия | 2                |

|                  |                                                                                                                                      |    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3                | Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат | 12 |
| 4                | Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия                                                                          | 6  |
| 5                | Радиационная, химическая и биологическая защита                                                                                      | 4  |
| 6                | Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях                                | 4  |
| Итого в семестре |                                                                                                                                      | 34 |

## 7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

### Цели самостоятельной работы.

Формирование способностей к самостоятельному познанию и обучению, поиску литературы, обобщению, оформлению и представлению полученных результатов, их критическому анализу, поиску новых и неординарных решений, аргументированному отстаиванию своих предложений, умений подготовки выступлений и ведения дискуссий.

**Организация самостоятельной работы.** Самостоятельная работа заключается в изучении отдельных тем курса по заданию преподавателя по рекомендуемой им учебной литературе, в подготовке к лабораторному практикуму, семинарам, практическим занятиям, деловым, обучающим играм, к рубежным контролям, зачету, в выполнении домашнего задания.

Самостоятельная работа предполагает практику подготовки рефератов, презентаций и доклада по ним. После вводных лекций, в которых обозначается содержание дисциплины, ее проблематика и практическая значимость, студентам выдаются возможные темы рефератов в рамках проблемного поля дисциплины, из которых студенты выбирают тему своего реферата, при этом студентом может быть предложена и своя тематика. Тематика

реферата должна иметь проблемный и профессионально ориентированный характер, требующей самостоятельной творческой работы студента.

### **5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

#### **Устный ответ**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

#### **Тестирование**

Является одним из средств контроля знаний обучающихся по дисциплине.

*Критерии оценивания* – правильный ответ на вопрос

Оценка «отлично» ставится в случае, если правильно выполнено 90-100% заданий

Оценка «хорошо» ставится, если правильно выполнено 70-89% заданий

Оценка «удовлетворительно» ставится в случае, если правильно выполнено 50-69% заданий

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если правильно выполнено менее 50% заданий

### **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

**Фонды оценочных средств представлены в виде отдельного документа**

### **7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, периодических изданий необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

#### **7.1 Основная учебная литература**

1. Военная доктрина Российской Федерации.
2. Сборник общевоинских уставов Вооруженных Сил Российской Федерации.
3. Федеральный закон от 28 марта 1998 года № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» (с изменениями и дополнениями).
4. Федеральный закон от 27 мая 1998 года № 76-ФЗ «О статусе военнослужащих» (с изменениями и дополнениями).



5. Указ Президента РФ от 16.09.1999 № 1237 «Вопросы прохождения военной службы» (вместе с «Положением о порядке прохождения военной службы»).
6. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 2
7. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 3.
8. Огневая подготовка: учебное пособие / Л.С.Шульдешов В.А., Родионов,В.В.,Угланский.– Москва : КНОРУС, 2020, 216 с.
9. Строевая подготовка: учебник / И.М. Андриенко, А.А. Котов, А.В. Моисеев, Е.В. Смирнов, И.В. Шпильной. – Москва: КНОРУС, 2017.
10. Общевоинская подготовка: учебник / В.Ю. Микрюков. – Москва: КНОРУС, 2017.
11. Вооружение военной техника Сухопутных и воздушно-десантных войск: учебное пособие/ П.А.Дульнев, В.И. Литвененко, О.С.Таненя – Москва: КНОРУС, 2020. 374 с.

## 7.2 Дополнительная учебная литература:

1. Наставление по стрелковому делу / ред. Чайка В.М. – Москва: Воениздат, 1985. – 640 с.
2. Бызов Б.Е., Коваленко А.Н. Военная топография. Для курсантов учебных подразделений. – 2-е изд. – М.: Воениздат, 1990.
3. Военно-медицинская подготовка (для студентов медицинских институтов) / Под ред. Комарова Ф.И. – М.: Воениздат, 1989.
4. Основы первой доврачебной неотложной помощи пострадавшим: учеб. пособие / Алексеев А.В., Алексеева Д.А. – Ярославль: ООО «Хисториоф Пипл», 2008.
5. Учебник сержанта войск радиационной, химической и бактериологической защиты / Подред. генерал-майора Мельника Ю.Р. – М., 2006.
6. Сборник нормативов по боевой подготовке сухопутных войск. – М.: Воениздат, 1984.
7. Попов В. И., Батюшкин С.А. Тактика. Батальон, рота. – М.: Воениздат, 2011.
8. Вооруженные силы зарубежных государств информ. аналит. сб. под ред. А.Н. Сидоркина. – М.: Воениздат «Вооруженные силы», 2009.

## 8 Оборудование и технические средства обучения

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

## 9 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Официальный сайт компании «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/>  
 Информационно-правовой портал «Гарант» – <http://base.garant.ru/>  
 Госты, стандарты, нормативы. – <http://www.gostrf.com/>  
 Профессиональные стандарты: программно-аппаратный комплекс. Реестр профессиональных стандартов – <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/>  
 Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)  
 Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)  
 Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)  
 Электронно-библиотечная система «ИВИС» (<http://ivis.ru>)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Чеченский государственный университет  
*имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова*»

---

ИСТИТУТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ  
 ТЕХНОЛОГИЙ

Кафедра «Математический анализ, алгебра и геометрия»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
 «Математика»**

|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности)     | <b>Картография и геоинформатика</b> |
| Код направления подготовки<br>(специальности) | 05.03.03                            |
| Профиль подготовки                            | <b>Геоинформатика</b>               |
| Квалификация выпускника                       | Бакалавр                            |
| Форма обучения                                | Очная, заочная                      |

Грозный, 2023

**Магомерзаев Х.А.** Рабочая программа учебной дисциплины **«Математика»** [Текст] / Сост. Магомерзаев Х.А. - Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А.Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Математический анализ, алгебра и геометрия», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол №1 от 05.09. 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГБОУ ВО по направлению подготовки 05.03.03 **«Картография и геоинформатика»**, (степень - бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 900 от 07.08.2020 г. с учетом профиля **«Геоинформатика»**, а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки

© Х.А Магомерзаев., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А. А. Кадырова», 2023

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 45. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 46. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 47. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 48. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 49. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 8  |
| 50. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 10 |
| 51. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                   | 13 |
| 52. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 15 |
| 53. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);                                                                                                                                                | 15 |
| 54. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 17 |
| 55. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 17 |

## **1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цели:** формирование аналитического мышления; формирование систематических знаний в области математики, его месте и роли в системе математических наук, приложениях в естественных науках.

**Задачи:** раскрытие роли математики в системе физико-математических наук; изучение основных понятий, теорем и положений математики; формирование математической интуиции, опирающейся на теоретические знания, развитие навыков постановки и решения задач математического анализа; привитие практических навыков в использовании методов для решения прикладных задач.

## **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГБОУ по данному направлению подготовки «**Картография и геоинформатика**»:

б) общепрофессиональных (ОПК):

ОПК- 1.1 Применяет базовые знания в области математических и естественных наук для обработки и анализа гидрометеорологических данных;

ОПК-2. 1 Владеть базовыми знаниями в области информатики, геоинформатики и современных геоинформационных технологий;

ОПК-2.2 Применяет методы составления, редактирования, подготовки к изданию и издания общегеографических и тематических карт, атласов и других картографических изображений в традиционной аналоговой и цифровой формах, умение создавать новые виды и типы карт;

ОПК-2.3 Уметь использовать современные геоинформационные и веб-технологии создания карт, программное обеспечение в области картографии, геоинформатики и обработки аэрокосмических снимков

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:** логику построения математических рассуждений; иметь представление о роли и месте математики в системе наук;

системе наук;

**уметь:** применять методы математики при решении различных практических задач; формулировать основные определения и утверждения; воспринимать, анализировать и обобщать информацию;

**владеть:** культурой математического мышления, логической и алгоритмической культурой

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Математические методы в геоинформатика» относится к дисциплинам базовой части Блока 1 рабочего учебного плана ОПОП ВО профили «Геоинформатика» по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика» (квалификация «бакалавр»).

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### 4.1. Структура дисциплины.

##### ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 3 зачетных единиц (108 часов).

| Виды учебной работы                                      |                                                              |            |            |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|------------|
|                                                          |                                                              | Очная      | Всего      |
| <b>Общая трудоемкость:</b> зачетные единицы/часы         |                                                              | <b>108</b> | <b>108</b> |
| <b>Контактная работа:</b>                                |                                                              |            |            |
|                                                          | Занятия лекционного типа                                     | 16         | 16         |
|                                                          | Занятия семинарского типа                                    | 34         | 34         |
|                                                          | Промежуточная аттестация: зачет / зачет с оценкой / экзамен* |            |            |
| <b>Самостоятельная работа (СРС)</b>                      |                                                              | <b>58</b>  | <b>58</b>  |
| Из них на выполнение курсовой работы (курсового проекта) |                                                              |            |            |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины.

| № п/п | Наименование раздела (темы) дисциплины | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                 | Форма текущего контроля |
|-------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 18.   | Линейная алгебра                       | Матрицы. Действия над матрицами. Вычисление определителей 2-го и 3. Обратная матрица. Алгоритм нахождения обратной матрицы. Ранг матрицы. Системы линейных алгебраических уравнений (СЛАУ). Решение СЛАУ с помощью обратной матрицы. Формулы Крамера. Метод Гаусса | ДЗ<br>РК                |
| 19.   | Векторная алгебра                      | Векторы. Линейные операции над векторами. Скалярное произведение векторов. Векторное произведение. Смешанное произведение векторов                                                                                                                                 | ДЗ<br>РК                |

|     |                             |                                                                                                                                |          |
|-----|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 20. | Аналитическая геометрия     | Основные задачи геометрии. Различные уравнения прямой на плоскости. Кривые второго порядка. Уравнения плоскости                | ДЗ<br>РК |
| 21. | Дифференциальное исчисление | Вычисление пределов. Производная. Таблица производных, вычисление производных. Применение производной при исследовании функции | ДЗ<br>РК |
| 22. | Интегральное исчисление     | Неопределенный интеграл, таблица интегралов, методы вычисления интегралов. Определенный интеграл                               | ДЗ<br>РК |

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3 Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

| №<br>п/п | Раздел/тема                 | Виды учебной работы (в часах)  |                            |                              |               |                            |                 |                                |
|----------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------|----------------------------|-----------------|--------------------------------|
|          |                             | Контактная работа              |                            |                              |               |                            |                 | Самосто-<br>ятельная<br>работа |
|          |                             | Занятия<br>лекционного<br>типа |                            | Занятия семинарского типа    |               |                            |                 |                                |
|          |                             | Лекции                         | Иные<br>учебные<br>занятия | Практи-<br>ческие<br>занятия | Семи-<br>нары | Лабор-<br>аторн<br>ые раб. | Иные<br>занятия |                                |
| 1.       | Линейная алгебра            | 4                              |                            | 8                            |               |                            |                 | 10                             |
| 2.       | Векторная алгебра           | 2                              |                            | 6                            |               |                            |                 | 12                             |
| 3.       | Аналитическая геометрия     | 2                              |                            | 6                            |               |                            |                 | 12                             |
| 4.       | Дифференциальное исчисление | 4                              |                            | 8                            |               |                            |                 | 12                             |
| 5.       | Интегральное исчисление     | 4                              |                            | 6                            |               |                            |                 | 12                             |

### 4.4 Самостоятельная работа студентов

| Наименование<br>темы дисциплины<br>или раздела | Вид самостоятельной<br>внеаудиторной<br>работы<br>обучающихся, в т.ч.<br>КСР | Оценочное<br>средство | Кол-<br>во<br>часо<br>в | Код<br>компетен-<br>ции(й) |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------|
| Линейная алгебра                               | -проработка учебного<br>материала (по                                        | Текущий<br>контроль,  | 10                      | ОПК-1.1                    |



|                             |                                                                                                                  |                                      |    |                               |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------|
|                             | конспектам лекций учебной и научной литературе)<br>-выполнение домашних работ                                    | контрольная работа                   |    | ОПК-2.1                       |
| Векторная алгебра           | -проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе)<br>-выполнение домашних работ | Текущий контроль, контрольная работа | 12 | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2            |
| Аналитическая геометрия     | -проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе)<br>-выполнение домашних работ | Текущий контроль, контрольная работа | 12 | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2<br>ОПК-2.3 |
| Дифференциальное исчисление | -проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе)<br>-выполнение домашних работ | Текущий контроль, контрольная работа | 12 | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2<br>ОПК-2.1 |
| Интегральное исчисление     | -проработка учебного материала (по конспектам лекций учебной и научной литературе)<br>-выполнение домашних работ | Текущий контроль, контрольная работа | 12 | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2<br>ОПК-2.3 |

#### 4.5. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия | № раздела | Содержание практического занятия                                                                                                                                                                                                                                   | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4            |
| 1-4       | 1         | Матрицы. Действия над матрицами. Вычисление определителей 2-го и 3. Обратная матрица. Алгоритм нахождения обратной матрицы. Ранг матрицы. Системы линейных алгебраических уравнений (СЛАУ). Решение СЛАУ с помощью обратной матрицы. Формулы Крамера. Метод Гаусса | 8            |
| 5-7       | 2         | Векторы. Линейные операции над векторами. Скалярное произведение векторов. Векторное произведение. Смешанное произведение векторов                                                                                                                                 | 6            |
| 8-10      | 3         | Основные задачи геометрии. Различные уравнения прямой на плоскости. Кривые второго порядка. Уравнения плоскости                                                                                                                                                    | 6            |
| 11-14     | 4         | Вычисление пределов. Производная. Таблица производных, вычисление производных. Применение производной при исследовании функции                                                                                                                                     | 8            |
| 15-17     | 5         | Неопределенный интеграл, таблица интегралов, методы вычисления интегралов. Определенный интеграл                                                                                                                                                                   | 6            |

#### 4.6. Курсовой проект (курсовая работа)

Курсовой проект (курсовая работа) учебным планом не предусмотрен.

#### 5.Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

1.Хамидуллин Р.Я. Математика. Базовый курс [Электронный ресурс]: учебник/ Хамидуллин Р.Я., Гулиян Б.Ш.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Университет «Синергия», 2019.— 720 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/101347.html>.— ЭБС «IPRbooks»

2.Глухов В.А. Курс высшей математики. В 2-х томах. Т.1 [Электронный ресурс]: учебник/ Глухов В.А., Котов Г.А., Котова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2020.— 566 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/99382.html>.— ЭБС «IPRbooks»

3.Глухов В.А. Курс высшей математики. В 2-х томах. Т.1 [Электронный ресурс]: учебник/ Глухов В.А., Котов Г.А., Котова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2020.— 566 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/99382.html>.— ЭБС «IPRbooks»

4.Краткий курс высшей математики [Электронный ресурс]: учебник/ К.В. Балдин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Москва: Дашков и К, 2019.— 512 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85606.html>.— ЭБС «IPRbooks»

5. Дюженкова Л.И. Практикум по высшей математике. В 2 частях. Ч.1 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Дюженкова Л.И., Дюженкова О.Ю., Михалин Г.А.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Лаборатория знаний, 2020.— 449 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/88990.html>.— ЭБС «IPRbooks»

6. Беднаж В.А. Избранные главы математического анализа [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Беднаж В.А., Родикова Е.Г.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019.— 109 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86506.html>.— ЭБС «IPRbooks»

7. Краткий курс высшей математики [Электронный ресурс]: учебник/ К.В. Балдин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Москва: Дашков и К, 2019.— 512 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85606.html>.— ЭБС «IPRbooks»

## **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Текущий контроль усвоения теоретической части курса осуществляется во время лекций, индивидуальных консультаций, и включает в себя проверку самостоятельной работы студентов, проведение тестирования.

Текущий контроль усвоения практической части курса включает в себя проверку промежуточных контрольных работ, стандартизованных дидактических тестов рубежного контроля, выполнение практических работ, периодический опрос по основным разделам курса.

Итоговой формой контроля является экзамен и зачет.

Фонд оценочных средств, для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

### **6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности в процессе текущего контроля**

#### **Список вопросов для устных ответов**

1. Классификация матриц: квадратная, диагональная и т.д. Транспонирование матрицы.
2. Невырожденные матрицы. Обратная матрица. Примеры
3. Определители 2-го и 3-го порядка. Основные понятия.

4. Системы линейных уравнений. Теорема Кронекера – Капелли (без доказательства)
- 5.. Системы линейных уравнений. Метод Гаусса решения систем линейных уравнений
6. Системы линейных уравнений. Матричный метод решения систем линейных уравнений
7. Системы линейных уравнений. Формулы Крамера решения систем линейных уравнений
8. Векторы. Линейные операции над векторами. Скалярное произведение векторов. Векторное произведение векторов. Смешанное произведение векторов
- 9.Простейшие задачи аналитической геометрии
- 10.Полярная система координат. Связь между полярными и прямоугольными координатами.
- 11.Различные виды уравнений плоскости.
- 12.Кривые второго порядка.

### **Образцы контрольных работ**

#### **Раздел (тема) дисциплины**

#### **«Линейная алгебра»**

#### **Вариант №1**

- 1.Найти линейную комбинацию матриц  $C=2A-3B+5E$

$$A = \begin{pmatrix} 4 & 5 & -6 \\ 2 & 1 & 0 \\ -2 & 6 & 2 \end{pmatrix}; \hat{A} = \begin{pmatrix} 8 & 5 & -3 \\ 4 & 3 & 2 \\ 0 & 7 & 4 \end{pmatrix}$$

- 2.Вычислить определитель различными способами

$$\begin{vmatrix} 4 & -2 & 6 \\ 0 & 5 & 7 \\ 3 & 2 & -1 \end{vmatrix}$$

- 3.Решить систему линейных уравнений

а) по формулам Крамера; б) методом Гаусса

$$\begin{cases} 2x - 3y = -6 \\ 5x - 6y = -2 \end{cases}$$

- 4.Привести к ступенчатому виду

$$A = \begin{pmatrix} 3 & 1 & 0 \\ -1 & 1 & 5 \\ 1 & 2 & 2 \end{pmatrix}$$

#### **Раздел (тема) дисциплины**

#### **«Аналитическая геометрия на плоскости**

#### **Вариант №1**

## Задание 1.

В треугольнике  $ABC$  с заданными координатами вершин

| $A$       | $B$      | $C$      |
|-----------|----------|----------|
| $(-3; 5)$ | $(2; 0)$ | $(9; 6)$ |

Найдите

- 1.1. Длину стороны  $AC$ ;
- 1.2. Уравнение прямой  $AB$ ;
- 1.3. Уравнение медианы  $AE$ ;
- 1.4. Найти площадь треугольника  $ABC$ .

## Задание 2.

Уравнение прямой  $3x - 6y + 18 = 0$  представить в различных видах:

- 1) уравнение с угловым коэффициентом;
- 2) уравнение в отрезках;
- 3) в нормальном виде.

Построить данную прямую.

## Задание 3.

Доказать, что три точки  $A(1; -3)$ ;  $B(-2; 6)$  и  $C(3; -9)$  принадлежат одной прямой.

## Задание 4.

Найти точку пересечения прямых  $y = 2x - 5$  и  $y = -3x + 5$ , а также угол между ними.

**Раздел (тема) дисциплины****«Векторная алгебра»**

Вариант №1

## Задание 1.

Дана пирамида с вершинами в точках

| $A$           | $B$          | $C$          | $D$          |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
| $(-2; 7; -4)$ | $(0; -5; 1)$ | $(2; 3; -1)$ | $(3; 4; -8)$ |

Найдите

- 1.1. Длину ребра  $BC$ ;
- 1.2. Площадь грани  $ABC$ ;
- 1.3. Угол между ребрами  $AD$  и  $AC$ ;
- 1.4. Объем пирамиды.

**Раздел (тема) дисциплины****«Аналитическая геометрия в пространстве»**

Вариант №1

Задание 1.

Определить вид линии и построить её

$$1. \frac{x^2}{9} - \frac{y^2}{25} = 1 \quad 2. \begin{cases} x = 2t - 3 \\ y = t \end{cases}$$

$$3. \begin{cases} x = 5 + 3\cos \alpha \\ y = -4 - 3\sin \alpha \end{cases} \quad 4. 2x - 5z - 10 = 0$$

Задание 2.

Составить уравнение плоскости, проходящей через

- 1) точку  $M(2; -3; 4)$  и параллельно плоскости  $Oxy$ ;
- 2) точку  $M(5; -7; 2)$  и перпендикулярно вектору

Задание 3.

Составить каноническое уравнение прямой, проходящей через точку  $M(4; -6; 5)$  параллельно

прямой  $\begin{cases} x + 3y + z - 6 = 0, \\ 2x - y - 4z + 1 = 0. \end{cases}$

**Раздел (тема) дисциплины:**

**«Теория пределов»**

Вариант №1

Задание 1.

Найти пределы

$$1) \lim_{x \rightarrow 2} \frac{x^2 - 6x + 8}{x^2 - 8x + 12}; \quad 2) \lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{1+x+x^2} - \sqrt{1-x+x^2}}{x^2 - x};$$

$$3) \lim_{x \rightarrow 0} \frac{x^3}{1 - \cos x}; \quad 4) \lim_{x \rightarrow 0} \frac{\operatorname{tg} 5x}{\sin 7x};$$

$$5) \lim_{x \rightarrow \infty} \frac{(2x^3 + 4x + 5)(x^2 + x + 1)}{(x + 2)(x^4 + 2x^3 + 7x^2 + x - 1)}.$$

**Раздел (тема) дисциплины:**

**«Дифференциальное исчисление функции одной переменной»**

Вариант №1

Задание 1.

Найти область определения функции

$$1) f(x) = 7x - 3x^2; \quad 2) f(x) = \ln(3x^2 - 6x)$$

Задание 2.

Выяснить четность и нечетность функции

1)  $f(x) = 5x^2 - 3x^4$ ;    2)  $f(x) = 6x - 3x^3$

Задание 3.

Найти производную функции

1)  $f(x) = 5x^2 - 3x - 8$ ;    2)  $f(x) = x \cdot 5^x$

3)  $y = \frac{x^2}{x^2 + 1}$ ;                      4)  $f(x) = \ln(3x^2 - 6x)$

Задание 4.

Исследовать функцию и построить график

$$y = \frac{x^3}{4 - x^2}$$

**Раздел (тема) дисциплины:**

**«Интегральное исчисление функций одной переменной»**

Вариант №1

Задание 1. Вычислить неопределенный интеграл

1) метод замены переменной

$$\int \frac{dx}{(2x-5)^2} \quad \int e^{4x} dx$$

2) метод интегрирование по частям

$$\int 6x \sin x dx \quad \int 9 \ln x dx$$

3) интегрирование рациональной дроби

$$\int \frac{3x^2 - 4x + 5}{x(x^2 - 4)} dx$$

Задание 2. Вычислить определенный интеграл

1) метод замены переменной

$$\int_1^3 \frac{dx}{(2x-5)^2} \quad \int_0^2 e^{5x} dx$$

2) метод интегрирование по частям

$$\int_0^{\pi} x \sin x dx$$

$$\int_1^{\ell} 2 \ln x dx$$

Задание 3. Вычислить площадь плоской фигуры

1)  $y = 3x^2$ ,  $x = 1$   $x = 3$

2)  $y = \cos x$   $x = \frac{3\pi}{2}$ ,  $x = 0$ ,  $y = 0$

### Образцы тестового материала.

Вектор- это

-: направленный отрезок

-: прямая

-: точка

-: число

Векторы перпендикулярны, тогда скалярное произведение двух ненулевых векторов равно

-: 0

-: -1

-: 5

-: 100

Проекция вектора  $\vec{a}$  на ось  $l$  равна

-:  $|\vec{a}| \cos \varphi$

-:  $\cos \varphi$

-:  $|\vec{a}|$

-: 1

Длина вектора  $\vec{a} = (1; 2; -2)$  равна

-: 3

-: 6

-: 0

-: 7

Сумма векторов  $\vec{a} = (-3; 5; 6)$  и  $\vec{b} = (1; 3; -2)$  есть вектор

-:  $\vec{c} = (-2; 8; 4)$

-:  $\vec{c} = (0; 0; 0)$



$$\therefore \vec{c} = (5; 5; 5)$$

$$\therefore \vec{c} = 3$$

Скалярное произведение двух ненулевых векторов равно

$$\therefore |\vec{a}| |\vec{b}| \cos \varphi$$

$$\therefore |\vec{a}| \vec{b}$$

$$\therefore \vec{a} \vec{b}$$

$$\therefore |\vec{a}| \cos \varphi$$

Этапы формирования и оценивания компетенций.

| №<br>п/п | Контролируемые разделы<br>(темы) дисциплины | Код<br>компетенции<br>(или ее части) | Наименование<br>оценочного средства |
|----------|---------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1        | Линейная алгебра                            | ОПК-1.1<br>ОПК-2.1                   | Контрольная работа                  |
| 2        | Векторная алгебра                           | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2                   | Контрольная работа                  |
| 3        | Аналитическая геометрия                     | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2<br>ОПК-2.3        | Контрольная работа                  |
| 4        | Дифференциальное<br>исчисление              | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2<br>ОПК-2.1        | Контрольная работа                  |
| 5        | Интегральное исчисление                     | ОПК-1.1<br>ОПК-2.2<br>ОПК-2.3        | Контрольная работа                  |

### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ.

| Балл | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5    | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
| 4    | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                                                                                                            |
| 3    | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                                                                                                                                                                                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                        |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                       |

### Шкала и критерии оценивания тестовых заданий

| Оценка            | Критерии                     |
|-------------------|------------------------------|
| «Отлично»         | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»          | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительн | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворител | Задание выполнено на 10-50%  |

## 6.2 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

### Устный ответ

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение

использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка *«отлично»* ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка *«хорошо»* ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка *«удовлетворительно»* ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка *«неудовлетворительно»* ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

## **Тестирование**

Является одним из средств контроля знаний обучающихся по дисциплине.

*Критерии оценивания* – правильный ответ на вопрос

Оценка *«отлично»* ставится в случае, если правильно выполнено 90-100% заданий

Оценка *«хорошо»* ставится, если правильно выполнено 70-89% заданий

Оценка *«удовлетворительно»* ставится в случае, если правильно выполнено 50-69% заданий

Оценка *«неудовлетворительно»* ставится, если правильно выполнено менее 50% заданий

### **Контрольная работа**

Оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение изложить письменно.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда соблюдены все критерии.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но допускает несущественные погрешности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

### **7.Перечень учебной литературы, периодических изданий необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

1. Березина Н.А. Высшая математика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Н.А. Березина— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012.— 159 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8233.html>.— ЭБС «IPRbooks»

2.Назаренко М.А. Математика. Дифференциальное и интегральное исчисление, последовательности и ряды [Электронный ресурс]: учебное пособие/ М.А. Назаренко— Электрон. текстовые данные.— Саратов: ВНИИГеосистем, Электронно-библиотечная система IPRbooks, 2011.— 132 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10409.html>.— ЭБС «IPRbooks»

1.Хамидуллин Р.Я. Математика. Базовый курс [Электронный ресурс]: учебник/ Хамидуллин Р.Я., Гулиян Б.Ш.— Электрон. текстовые данные.—

Москва: Университет «Синергия», 2019.— 720 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/101347.html>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Глухов В.А. Курс высшей математики. В 2-х томах. Т. I [Электронный ресурс]: учебник/ Глухов В.А., Котов Г.А., Котова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2020.— 566 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/99382.html>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Глухов В.А. Курс высшей математики. В 2-х томах. Т. I [Электронный ресурс]: учебник/ Глухов В.А., Котов Г.А., Котова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2020.— 566 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/99382.html>.— ЭБС «IPRbooks»

4. Краткий курс высшей математики [Электронный ресурс]: учебник/ К.В. Балдин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Москва: Дашков и К, 2019.— 512 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85606.html>.— ЭБС «IPRbooks»

5. Дюженкова Л.И. Практикум по высшей математике. В 2 частях. Ч. 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Дюженкова Л.И., Дюженкова О.Ю., Михалин Г.А.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Лаборатория знаний, 2020.— 449 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/88990.html>.— ЭБС «IPRbooks»

6. Беднаж В.А. Избранные главы математического анализа [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Беднаж В.А., Родикова Е.Г.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019.— 109 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86506.html>.— ЭБС «IPRbooks»

7. Краткий курс высшей математики [Электронный ресурс]: учебник/ К.В. Балдин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Москва: Дашков и К, 2019.— 512 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85606.html>.— ЭБС «IPRbooks»

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"** (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля).

1. [www.twirpx.com](http://www.twirpx.com) Краткие курсы высшей математики.
2. [www.i-exam.ru](http://www.i-exam.ru),
3. [www.fepo.ru](http://www.fepo.ru)
4. <http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека (РГБ)
5. <http://iprbooks.ru> – ЭБС Чеченский госуниверситет
6. <http://www.edu.ru/> - федеральный портал российского образования. Нормативные материалы по образованию, учебно-методические материалы и ресурсы по всем направлениям, специальностям.

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).**

Теоретическая подготовка студентов предполагает использование учебников и учебных пособий по приведенному списку литературы. На практических занятиях студенты учатся решать задачи и применять теоретический материал.

Практические и лабораторные занятия проводятся с целью освоения теоретического материала и создания навыков решения задач по соответствующим разделам. Каждое занятие заключается в решении комплекта задач по определенной теме. Для подготовки к занятиям студенты должны изучить теоретический материал по тематике практического и лабораторных занятий.

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Математические методы в геоинформатике» включает: работу с научной и учебной литературой, умение конспектировать литературные источники и самостоятельное изучение теоретического материала, подготовку к практическим занятиям, выполнение домашних заданий, выполнение индивидуальных заданий.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).**

В рамках данной дисциплины осуществляется использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в рамках лекционных и практических занятий. Чтение лекций с помощью интерактивных технологий позволяют привить практические умения и навыки работы с информационными ресурсам

и средствами, для возможности самоконтроля и мотивации студентов в процессе самостоятельной работы.

**11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А.Кадырова» располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, включающей современную вычислительную технику, объединенную в локальную вычислительную сеть, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования  
 «ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
 ИМЕНИ АХМАТА АБДУЛХАМИДОВИЧА КАДЫРОВА»

---

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ  
 ТЕХНОЛОГИЙ  
 Кафедра «Программирование и инфокоммуникационные технологии»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Информатика»**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника    | Бакалавр                     |
| Форма обучения             | заочная                      |
| Код дисциплины             | Б1.О.17                      |



Грозный, 2023

Эльмурзаева М.Э. Рабочая программа учебной дисциплины «Информатика» / Сост. Эльмурзаева М.Э. - Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры программирование и инфокоммуникационные технологии, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 20 сентября 2023г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 «картография и геоинформатика», (степень – бакалавр), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.08.2020г №900, с учетом профиля «геоинформатика», а также учебного плана по данному направлению подготовки.

© Эльмурзаева М.Э., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

### Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 6  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 6  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 17 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 18 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 30 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 31 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 32 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 33 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 33 |

## 2. Цели и задачи освоения дисциплины

**Целью** освоения дисциплины является ознакомить студентов с основами современных информационных технологий и тенденциями их развития, обучить студентов принципам использования информационных ресурсов в средах программного обеспечения офисных технологий, привить навыки применения современных информационных технологий в будущей профессиональной деятельности.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

получение базового образования по информатике, обеспечение расширенного и углубленного изучения устройства компьютера;

получение четкого представления о том, какие физические процессы протекают при работе основных устройств компьютера;

развитие навыка работы со служебными программами;

рассмотрение всего разнообразия устройств ввода и вывода;

выработка навыков работы с наиболее распространенными периферийными устройствами (принтер, сканер, модем);

## 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

| Группа компетенций | Категория компетенций | Код наименование компетенции                                                                                                                                                              |
|--------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-4.3             | Универсальные         | УК-4.3 Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) |

|         |                      |                                                                                                                                         |
|---------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                      | языках                                                                                                                                  |
| ОПК-4.1 | Общепрофессиональные | ОПК-4.1 Владеть базовыми знаниями в области информатики, стандартных программных продуктов в области наук о Земле                       |
| ОПК-4.3 | Общепрофессиональные | ОПК-4.3 Обладает навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры |

**Компетенции, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине**

| <b>Код компетенции</b> | <b>Код и наименование индикатора компетенции</b>                                                                                                                                                 | <b>Результаты обучения по дисциплине</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-4.3                 | УК-4.3 Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках | <p><b>Знать:</b> основные понятия и определения информатики; основные принципы работы современного компьютера; технические средства обработки информации; программные средства обработки информации; основные понятия и способы моделирования;</p> <p><b>Уметь:</b> использовать основные программные средства и информационные системы; моделировать различные процессы на компьютере;</p> <p><b>Владеть:</b> способами и методами представления информации; технологиями решения задач с использованием компьютера</p> |
| ОПК-4.1                | ОПК-4.1 Владеть базовыми знаниями в области информатики, стандартных программных                                                                                                                 | <p><b>Знать:</b> основные понятия и определения информатики; основные принципы работы современного компьютера; технические средства обработки информации; программные средства обработки информации; основные понятия и</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|         |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | продуктов в области наук о Земле                                                                                                        | способы моделирования;<br><b>Уметь:</b> использовать основные программные средства и информационные системы; моделировать различные процессы на компьютере;<br><b>Владеть:</b> способами и методами представления информации; технологиями решения задач с использованием компьютера                                                                                                                                                                                                                      |
| ОПК-4.3 | ОПК-4.3 Обладает навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры | <b>Знать:</b> основные понятия и определения информатики; основные принципы работы современного компьютера; технические средства обработки информации; программные средства обработки информации; основные понятия и способы моделирования;<br><b>Уметь:</b> использовать основные программные средства и информационные системы; моделировать различные процессы на компьютере;<br><b>Владеть:</b> способами и методами представления информации; технологиями решения задач с использованием компьютера |

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.02 «География».

Дисциплина Б1.О.17 «Информатика» относится к блоку 1, обязательной части, дисциплин рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.02 «География». Изучается на 1 курсе в 1-м семестре.

### 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества

**академических или астрономических часов и видов учебных занятий**

#### 4.1. Структура дисциплины

##### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 3 зачетных единиц (108ч.)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов 108/3 |         |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|-----------|
|                                                                   | 1 семестр                 | семестр | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>50</b>                 |         | <b>50</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                        |         | 16        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 34                        |         | 34        |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                           |         |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>58</b>                 |         | <b>58</b> |
| Доклад (Д)                                                        |                           |         |           |
| Эссе (Э)                                                          |                           |         |           |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                           |         |           |
| <b>Зачёт/экзамен</b>                                              | зачет                     |         | 108/3     |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| № тем<br>ы | Наименование<br>темы               | Содержание темы                                                                                                                   | Форма<br>текущего<br>контрол<br>я |
|------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1          | 2                                  | 3                                                                                                                                 | 4                                 |
| 1          | Основные понятия теории информации | 1.1. Основные определения<br>1.2. Основные свойства информации<br>1.3. Классификация информации<br>1.4. Количество информации как | УО,Т,Д                            |

|   |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |
|---|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                                                          | <p>мера уменьшения неопределенности знаний</p> <p>1.5. Алфавитный подход к определению количества информации</p> <p>1.6. Единицы измерения информации</p> <p>1.7. Системы счисления</p> <p>1.8. Характеристики основных типов данных</p> <p>1.9. Кодирование числовой информации в компьютере</p> <p>1.10. Кодирование текстовой информации в компьютере</p> <p>1.11. Кодирование графической информации в компьютере</p> <p>1.12. Кодирование аудио информации в компьютере</p> |         |
| 2 | Основы логики и логические основы компьютера             | <p>3.1. Основные понятия алгебры логики</p> <p>3.2. Основные логические операции</p> <p>3.3. Логические основы ЭВМ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | УО, Т,Д |
| 3 | Технические средства реализации информационных процессов | <p>3.1. Этапы развития вычислительной техники.</p> <p>3.2. Принципы работы электронной вычислительной системы</p> <p>3.3. Состав и назначение основных элементов персонального компьютера</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | УО,Т,Д  |
| 4 | Программные средства реализации информационных процессов | <p>4.1. Системное программное обеспечение ЭВМ.</p> <p>4.2. Файловая структура ОС. Операции с файлами.</p> <p>4.3. Инструментальное программное обеспечение ЭВМ.</p> <p>4.4. Основные понятия алгоритмических языков. Алфавит. Синтаксис. Семантика.</p> <p>4.5. Основные алгоритмические</p>                                                                                                                                                                                     | УО, Т,Д |

|   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |
|---|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                                                           | <p>языки высокого уровня.</p> <p>4.6. Прикладное программное обеспечение ЭВМ.</p> <p>4.7. Общие сведения о графических редакторах</p>                                                                                                                                                                                                                                        |         |
| 5 | Программные средства реализации информационных процессов  | <p>5.1. Основные понятия моделирования.</p> <p>5.2. Классификации моделей</p> <p>5.3. Базы данных и базы знаний</p> <p>5.4. Этапы моделирования</p>                                                                                                                                                                                                                          | УО,Т,Д  |
| 6 | Алгоритмизация и программирование                         | <p>6.1. Понятие алгоритма и его свойства</p> <p>6.2. Основные типы алгоритмических структур и их блок-схемы</p> <p>6.3. Примеры блок-схем алгоритмов</p> <p>6.4. Примеры алгоритмов, составленных в псевдокоде</p>                                                                                                                                                           | УО, Т,Д |
| 7 | Технологии программирования                               | <p>7.1. Основные технологии программирования</p> <p>7.2. Основные принципы структурного программирования (программирование без GO TO)</p> <p>7.3. Основные понятия объектно-ориентированного программирования</p> <p>7.4. Этапы решения задач на компьютере</p>                                                                                                              | УО,Т,Д  |
| 8 | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | <p>8.1. Классификация вычислительных сетей</p> <p>8.2. Виды сетевых ресурсов</p> <p>8.3. Топология и архитектура вычислительных сетей</p> <p>8.4. Программное обеспечение вычислительных сетей</p> <p>8.5. Протоколы электронной почты</p> <p>8.6. Коммуникационное оборудование</p> <p>8.7. Основные понятия криптографии</p> <p>8.8. Электронно-цифровая подпись (ЭЦП)</p> | УО,Т,Д  |



|  |  |                                                                                                             |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | 8.9. Компьютерные вирусы<br>8.10. Классификация антивирусных программ<br>8.11. Облачная антивирусная защита |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: УО – устный опрос, Д – написание доклада, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, рубежный контроль - РК, П – подготовка презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

| №<br>темы | Наименование темы                                        | Количество часов |                               |    |    |                      |
|-----------|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|----|----|----------------------|
|           |                                                          | Всего            | Контактная работа обучающихся |    |    | Внеауд.<br>работа СР |
|           |                                                          |                  | Л                             | ПЗ | ЛР |                      |
| 1         | 2                                                        | 3                | 4                             | 5  | 6  | 7                    |
| 1         | Основные понятия теории информации                       | 12               | 2                             | 4  |    | 8                    |
| 2         | Основы логики и логические основы компьютера             | 12               | 2                             | 4  |    | 8                    |
| 3         | Технические средства реализации информационных процессов | 14               | 2                             | 4  |    | 8                    |
| 4         | Программные средства реализации информационных процессов | 14               | 2                             | 4  |    | 8                    |
| 5         | Модели решения                                           | 14               | 2                             | 4  |    | 8                    |

|              |                                                           |            |           |           |  |           |
|--------------|-----------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|--|-----------|
|              | функциональных и вычислительных задач                     |            |           |           |  |           |
| 6            | Алгоритмизация и программирование                         | 14         | 2         | 4         |  | 6         |
| 7            | Технологии программирования                               | 14         | 2         | 4         |  | 6         |
| 8            | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | 14         | 2         | 6         |  | 6         |
| <b>Итого</b> |                                                           | <b>108</b> | <b>16</b> | <b>34</b> |  | <b>58</b> |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов в 1 семестре

| Наименование темы дисциплины или раздела                 | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                  | Кол-во часов | Код компетенции(й)           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|------------------------------|
| Основные понятия теории информации                       | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 8            | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Основы логики и логические основы компьютера             | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 8            | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Технические средства реализации информационных процессов | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 8            | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Программные средства реализации информационных процессов | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 8            | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Модели решения функциональных и вычислительных задач     | Реферирование литературы                                         | Устный опрос, тестирование, реферат | 8            | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Алгоритмизация и программирование                        | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 6            | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |

|                                                           |                                     |                                     |           |                              |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|------------------------------|
| Технологии программирования                               | Самостоятельное изучение литературы | Устный опрос, тестирование, реферат | 6         | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | Реферирование литературы            | Устный опрос, тестирование, реферат | 6         | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| <b>Всего часов</b>                                        |                                     |                                     | <b>58</b> |                              |

#### 4.5. Лабораторные занятия не предусмотрены учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № ПР         | № раздела | Наименование практических работ                           | Кол-во часов |
|--------------|-----------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| 1            | 2         | 3                                                         | 4            |
| 1            | 1         | Основные понятия теории информации                        | 4            |
| 2            | 2         | Основы логики и логические основы компьютера              | 4            |
| 3            | 3         | Технические средства реализации информационных процессов  | 4            |
| 4            | 4         | Программные средства реализации информационных процессов  | 4            |
| 5            | 5         | Модели решения функциональных и вычислительных задач      | 4            |
| 6            | 6         | Алгоритмизация и программирование                         | 4            |
| 7            | 7         | Технологии программирования                               | 4            |
| 8            | 8         | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | 6            |
| <b>Итого</b> |           |                                                           | <b>34</b>    |

Практические (семинарские) занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.

### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 3 зачетных единиц (108ч.)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов 108/3 |  |              |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|--|--------------|
|                                                                   | 1 семестр                 |  | Всего        |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>32</b>                 |  | <b>32</b>    |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                        |  | 16           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                        |  | 16           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                           |  |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 76                        |  | 76           |
| Доклад (Д)                                                        |                           |  |              |
| Эссе (Э)                                                          |                           |  |              |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                           |  |              |
| <b>Зачёт/экзамен</b>                                              | зачет                     |  | <b>108/3</b> |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| № тем<br>ы | Наименование<br>темы               | Содержание темы                                                                                                                                   | Форма<br>текущего<br>контрол<br>я |
|------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1          | 2                                  | 3                                                                                                                                                 | 4                                 |
| 1          | Основные понятия теории информации | 1.1. Основные определения<br>1.2. Основные свойства информации<br>1.3. Классификация информации<br>1.4. Количество информации как мера уменьшения | УО,Т,Д                            |

|   |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
|---|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                                                          | неопределенности знаний<br>1.5. Алфавитный подход к определению количества информации<br>1.6. Единицы измерения информации<br>1.7. Системы счисления<br>1.8. Характеристики основных типов данных<br>1.9. Кодирование числовой информации в компьютере<br>1.10. Кодирование текстовой информации в компьютере<br>1.11. Кодирование графической информации в компьютере<br>1.12. Кодирование аудио информации в компьютере |         |
| 2 | Основы логики и логические основы компьютера             | 2.1. Основные понятия алгебры логики<br>2.2. Основные логические операции<br>2.3. Логические основы ЭВМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | УО, Т,Д |
| 3 | Технические средства реализации информационных процессов | 3.1. Этапы развития вычислительной техники.<br>3.2. Принципы работы электронной вычислительной системы<br>3.3. Состав и назначение основных элементов персонального компьютера                                                                                                                                                                                                                                            | УО,Т,Д  |
| 4 | Программные средства реализации информационных процессов | 4.1. Системное программное обеспечение ЭВМ.<br>4.2. Файловая структура ОС. Операции с файлами.<br>4.3. Инструментальное программное обеспечение ЭВМ.<br>4.4. Основные понятия алгоритмических языков. Алфавит. Синтаксис. Семантика.<br>4.5. Основные алгоритмические языки высокого уровня.                                                                                                                              | УО, Т,Д |

|   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |
|---|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                                                           | 4.6. Прикладное программное обеспечение ЭВМ.<br>4.7. Общие сведения о графических редакторах                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |
| 5 | Модели решения функциональных и вычислительных задач      | 5.1. Основные понятия моделирования.<br>5.2. Классификации моделей<br>5.3. Базы данных и базы знаний<br>5.4. Этапы моделирования                                                                                                                                                                                                                                      | УО,Т,Д  |
| 6 | Алгоритмизация и программирование                         | 6.1. Понятие алгоритма и его свойства<br>6.2. Основные типы алгоритмических структур и их блок-схемы<br>6.3. Примеры блок-схем алгоритмов<br>6.4. Примеры алгоритмов, составленных в псевдокоде                                                                                                                                                                       | УО, Т,Д |
| 7 | Технологии программирования                               | 7.1. Основные технологии программирования<br>7.2. Основные принципы структурного программирования (программирование без GO TO)<br>7.3. Основные понятия объектно-ориентированного программирования<br>7.4. Этапы решения задач на компьютере                                                                                                                          | УО,Т,Д  |
| 8 | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | 8.1. Классификация вычислительных сетей<br>8.2. Виды сетевых ресурсов<br>8.3. Топология и архитектура вычислительных сетей<br>8.4. Программное обеспечение вычислительных сетей<br>8.5. Протоколы электронной почты<br>8.6. Коммуникационное оборудование<br>8.7. Основные понятия криптографии<br>8.8. Электронно-цифровая подпись (ЭЦП)<br>8.9. Компьютерные вирусы | УО,Т,Д  |

|  |  |                                                                                 |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | 8.10. Классификация антивирусных программ<br>8.11. Облачная антивирусная защита |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------|--|

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: УО – устный опрос, Д – написание доклада, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, рубежный контроль - РК, П – подготовка презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

| №<br>темы | Наименование темы                                        | Количество часов |                               |    |    |                      |
|-----------|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|----|----|----------------------|
|           |                                                          | Всего            | Контактная работа обучающихся |    |    | Внеауд.<br>работа СР |
|           |                                                          |                  | Л                             | ПЗ | ЛР |                      |
| 1         | 2                                                        | 3                | 4                             | 5  | 6  | 7                    |
| 1         | Основные понятия теории информации                       | 12               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 2         | Основы логики и логические основы компьютера             | 12               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 3         | Технические средства реализации информационных процессов | 14               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 4         | Программные средства реализации информационных процессов | 14               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 5         | Модели решения функциональных и вычислительных задач     | 14               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 6         | Алгоритмизация и программирование                        | 14               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 7         | Технологии программирования                              | 14               | 2                             | 2  |    | 10                   |

|              |                                                           |            |           |           |  |           |
|--------------|-----------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|--|-----------|
| 8            | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | 14         | 2         | 2         |  | 6         |
| <b>Итого</b> |                                                           | <b>108</b> | <b>16</b> | <b>16</b> |  | <b>76</b> |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов в 1 семестре

| Наименование темы дисциплины или раздела                 | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                  | Кол-во часов | Код компетенции(й)           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|------------------------------|
| Основные понятия теории информации                       | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Основы логики и логические основы компьютера             | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Технические средства реализации информационных процессов | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Программные средства реализации информационных процессов | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Модели решения функциональных и вычислительных задач     | Реферирование литературы                                         | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Алгоритмизация и программирование                        | Подготовка Интернет-обзора                                       | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Технологии программирования                              | Самостоятельное изучение литературы                              | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 |
| Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты           | Реферирование литературы                                         | Устный опрос,                       | 6            | УК-4.3<br>ОПК-4.1            |



|                    |  |                          |           |         |
|--------------------|--|--------------------------|-----------|---------|
| информации         |  | тестирование,<br>реферат |           | ОПК-4.3 |
| <b>Всего часов</b> |  |                          | <b>76</b> |         |

#### 4.5. Лабораторные занятия не предусмотрены учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| №<br>ПР      | №<br>раздела | Наименование практических работ                           | Кол-во<br>часов |
|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|
| 1            | 2            | 3                                                         | 4               |
| 1            | 1            | Основные понятия теории информации                        | 2               |
| 2            | 2            | Основы логики и логические основы компьютера              | 2               |
| 3            | 3            | Технические средства реализации информационных процессов  | 2               |
| 4            | 4            | Программные средства реализации информационных процессов  | 2               |
| 5            | 5            | Модели решения функциональных и вычислительных задач      | 2               |
| 6            | 6            | Алгоритмизация и программирование                         | 2               |
| 7            | 7            | Технологии программирования                               | 2               |
| 8            | 8            | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | 2               |
| <b>Итого</b> |              |                                                           | <b>16</b>       |

#### 4.7. Курсовой проект (курсовая работа)

Курсовой проект по данной дисциплине не предусмотрен учебным планом.

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1. BOOK.ru [Электронный ресурс]: электронная библиотека. BOOK.ru — это независимая электронно-библиотечная система (ЭБС) современной учебной и научной литературы для вузов, ссузов, техникумов, библиотек. — Доступ к полным текстам по паролю. — Режим доступа: <http://www.book.ru>. Дата обращения 18.06.2020 г.
2. Компьютерная справочно-правовая система России «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс] URL: <http://www.consultant.ru/>. Подробно изложены нормативноправовые акты в области экологии и природопользования. Дата обращения 18.06.2020 г.
3. Библиотека ГОСТов и нормативных документов [Электронный ресурс]

URL: <http://libgost.ru/>. Представлен обширный перечень государственных стандартов и нормативных документов в области экологии и природопользования. Дата обращения 18.06.2020 г.

4. Банк патентов: информационный портал российских изобретателей [Электронный ресурс] URL: <http://bankpatentov.ru/>. Приводятся инновационные разработки в области экологии и природопользования. Дата обращения 18.06.2020 г.

В курсе «Информатика» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к лабораторным и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка докладов, презентаций).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

#### **6.Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

#### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| <b>№ п/п</b> | <b>Контролируемые разделы</b>                            | <b>Код компетенции (или ее части)</b> | <b>Наименование оценочного средства</b> |
|--------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1.           | Основные понятия теории информации                       | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3          | Устный опрос                            |
| 2.           | Основы логики и логические основы компьютера             | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3          | Контрольное задание                     |
| 3.           | Технические средства реализации информационных процессов | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3          | Устный опрос                            |
| 4.           | Программные средства реализации информационных процессов | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3          | Контрольное задание                     |
| 5.           | Модели решения                                           | УК-4.3<br>ОПК-4.1                     | Устный опрос                            |

|    |                                                           |                              |                     |
|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|    | функциональных и вычислительных задач                     | ОПК-4.3                      |                     |
| 6. | Алгоритмизация и программирование                         | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 | Контрольное задание |
| 7. | Технологии программирования                               | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 | Устный опрос        |
| 8. | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации | УК-4.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.3 | Контрольное задание |

### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ

| Оценка                | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Отлично»             | Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знания, причем не затрудняется с ответом при видоизменении задания, использует в ответе материал разнообразных литературных источников, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач |
| «Хорошо»              | Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения                                                                                                                                                                                      |
| «Удовлетворительно»   | Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                                                                           |
| «Неудовлетворительно» | Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|  |                                                                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности в процессе текущего контроля.

### **Темы самостоятельной работы**

1. Назначение программы Microsoft Excel.
2. Вид экрана. Ввод информации в таблицу.
3. Организация данных в программе – рабочая книга, рабочий лист, ячейка. Сохранение таблицы в файле.
4. Форматирование содержимого ячейки. Команда Формат – Ячейка.
5. Правила построения формул.
6. Копирование и перенос содержимого ячеек.
7. Использование встроенных функций.
8. Автозаполнение. Автосуммирование.
9. Построение диаграммы. Мастер диаграмм.
10. Создание шаблонов. Создание таблиц на основе шаблонов.
11. Основные действия с рабочим местом.
12. Работа со списками. Форма – ввод, просмотр, удаление и поиск информации.
13. Работа со списками. Сортировка записей. Промежуточные и общие итоги.
14. Работа со списками. Поиск информации по одному или нескольким критериям.
15. Создание и использование макросов.
16. Адресация ячеек

### **Тестовые задания к зачету по дисциплине «Информатика»**

1. Как называется группа файлов, которая хранится отдельной группой и имеет

**собственное имя?**

- Байт
- Каталог
- Дискета

**2. Как называются данные или программа на магнитном диске?**

- Папка
- Файл
- Дискета

**3. Какие символы разрешается использовать в имени файла или имени директории в Windows?**

- Цифры и только латинские буквы
- Латинские, русские буквы и цифры
- Русские и латинские буквы

**4. Выберите имя файла anketa с расширением txt.**

- Anketa. txt.
- Anketa. txt
- Anketa/txt.

**5. Укажите неправильное имя каталога.**

- CD2MAN;
- CD-MAN;
- CD\MAN;

**6. Какое наибольшее количество символов имеет имя файла или каталога в Windows?**

- 255
- 10
- 8

**7. Какое наибольшее количество символов имеет расширение имени файла?**

- 3
- 8
- 2

**8. Какое расширение у исполняемых файлов?**

- exe, doc
- bak, bat
- exe, com, bat

**9. Что необходимо компьютеру для нормальной работы?**

1. Различные прикладные программы
2. Операционная система
3. Дискета в дисковом

**10. Сколько окон может быть одновременно открыто?**

- много
- одно
- два

**11. Какой символ заменяет любое число любых символов?**

- ?
- \
- \*

**12. Какой символ заменяет только один символ в имени файла?**

- ?
- \
- \*

**13. Как записать: “Все файлы без исключения”?**

- \*.\*
- \*.\*
- \*.\*

**14. Укажите неправильное имя каталога.**

- RAZNOE
- TER\*\*N
- REMBO

**15. Подкаталог SSS входит в каталог YYY. Как называется каталог YYY относительно каталога SSS?**

- корневой
- дочерний
- родительский

**16. Что выполняет компьютер сразу после включения POWER?**

- перезагрузка системы
- проверку устройств и тестирование памяти
- загрузку программы

**17. Что необходимо сделать для выполнения теплого старта ОС?**

- вставить в дисковод системную дискету
- нажать кнопку RESET
- набрать имя программы, нажать ENTER.

**18. Могут ли быть несколько окон активными одновременно?**

- да
- нет

**19. Какое окно считается активным?**

- первое из открытых
- любое
- то, в котором работаем.

**20. Может ли каталог и файлы в нем иметь одинаковое имя?**

- да
- нет

**21. Может ли в одном каталоге быть два файла с одинаковыми именами?**

- да
- нет

**22. Может ли в разных каталогах быть два файла с одинаковыми именами.**

- да
- нет

**23. Сколько программ могут одновременно исполняться?**

- сколько угодно
- одна
- сколько потянет ПК

**24. Что не является операционной системой?**

- WINDOWS;
- Norton Commander
- MS DOS

**25. Возможно ли восстановить стертую информацию на дискете?**

- возможно всегда
- возможно, но не всегда

**26. Для чего служат диски?**

- для обработки информации
- для печатания текстов
- для сохранения информации

**27. Что нужно сделать с новой дискетой перед ее использованием?**

- оптимизировать
- дефрагментировать
- отформатировать

**28. При форматировании дискеты показано, что несколько секторов испорченные. Годится такая дискета для пользования?**

- не годится вообще
- годится, кроме запарченных секторов
- годится полностью

**29. Дискеты каких размеров в дюймах применяют в компьютерах?**

- 5,25 и 3,5
- 5,5 и 5,25
- 2,5 и 3,5

**26. Какая из программ не является утилитой для работы с диском?**

- NDD
- FORMAT
- Excel

**27. Что такое кластер на магнитном диске?**

- конверт для диска
- единица дискового пространства
- виртуальный диск

**28. Какой номер имеет начальная дорожка?**

- 1
- 0
- 79

**29. Что содержит 0-я дорожка каждой дискеты?**

- корневой каталог
- FAT - таблицу
- файлы.

**30. Куда записываются сведения о формате дискеты?**

- в FAT
- в boot sector

- в корневой каталог

**31. На дискете имеются испорченные сектора. Что делает система, чтобы предотвратить их использование?**

- ничего не делает
- отмечает их как испорченные
- использует, но осторожно

**32. Что произойдет, если в FAT испортится информация?**

- все файлы будет невозможно читать
- пропадает информация на диске
- дискету придется выбросить

**33. Системные программы для работы с дисками — это...**

- операционные системы
- драйверы
- дисковые утилиты

**34. Что не входит в логическое форматирование диска?**

- запись системных файлов
- разбивка секторов и дорожек
- создание FAT таблицы

**35. Основные программы для работы с дисками в Windows располагаются в папке...**

- Служебные



- Стандартные
- Office

**36. Какая из программ предназначена для диагностики и коррекции диска?**

- Speeddisk
- NC
- HDDscan

**36. Запись файлов на диске в виде разбросанных участков по всей поверхности диска называется...**

- оптимизация диска
- фрагментация диска
- форматирование диска

**37. Какое высказывание неверно? Дефрагментация проводят с целью ...**

- оптимизации дискового пространства
- ускорения процесса чтения и записи файлов
- сжатия информации

**38. Какая из программ предназначена для дефрагментации диска?**

- Smart Defrag
- NDD
- Unerase

**39. Что выполняет операционная система при удалении файла с диска?**

- Перемешивает в FAT его кластеры
- Уничтожает первый символ имени файла в каталоге
- Размагничивает участки диска, где располагался файл

**40. Как можно удалить компьютерный вирус с диска?**

- Перезагрузить систему
- Специальной программой
- Удалить вирус невозможно

**41. Архивация файлов – это...**

- Объединение нескольких файлов
- Разметка дисков на сектора и дорожки
- Сжатие файлов

**42. Какая из программ является архиватором?**

- NDD
- DRWEB
- RAR

**43. Какая из программ является антивирусной программой?**

- NDD
- DRWEB
- RAR

**44. Что собой представляет компьютерный вирус?**

- Небольшая по размерам программа
- Миф, которого не существует
- Название популярной компьютерной игры

**45. Что не поможет удалить с диска компьютерный вирус?**

- Дефрагментация диска
- Проверка антивирусной программой
- Форматирование диска

**46. Сжатие информации при архивации представляет собой по сути...**

- Особый вид кодирования информации
- Удаление лишней информации
- Резервное кодирование информации

**47. В каком случае не следует применять архивацию?**

- Для экономии дискового пространства
- Для уничтожения вирусов
- Для создания резервных копий файлов

**48. Какое утверждение верно?**

- Все файлы сжимаются при архивации одинаково
- Файлы растровой графики сжимаются лучше всего
- Различные типы файлов сжимаются при архивации по - разному

**49. Архиваторы характеризуются...**

- Степенью и скоростью архивации
- Способом распространения
- Методом и скоростью сжатия

**50. Какие из антивирусов не работают с вирусной базой?**

- Доктора
- Фильтры
- Ревизоры

**51. Какие из антивирусов работают резидентно?**

- Доктора
- Фильтры
- Ревизоры

**52. Мутанты, невидимки, черви-**

- Программы-утилиты
- Виды антивирусных программ
- Виды компьютерных вирусов

**53. Что не является каналом распространения вирусов?**

- Устройства визуального отображения информации

- Компьютерные сети
- Внешние носители информации.

**54. Основоположителем отечественной вычислительной техники является:**

- Золотарев Лев Викторович
- Попов Александр Глебович
- Лебедев Сергей Алексеевич

**55. Подсистема это:**

- Предопределенная рабочая среда, посредством которой система координирует выделение ресурсов и распределяет задачи
- Множество элементов, находящихся в отношениях и связях друг с другом, которые образуют определенную целостность
- Часть информационной системы, выделяемой при проектировании системной архитектуры.

**56. Расширение файла, как правило, характеризует:**

- Объем памяти
- Путь к папке, где хранятся данные
- Тип данных, хранящихся в файле

**57. Производительность работы компьютера зависит от:**

- От комплектующих системного блока
- От установленного ПО
- От скорости Интернет-соединения

**58. Озу это память в которой хранится:**

- Информация о файловой системе
- Выполняемый машинный код
- Кэшированные данные процессора

**59. Первая ЭВМ называлась:**

- ENIAC
- Macintosh
- Linux

**60. Для выхода на поисковый сервер необходимо:**

- Зайти в браузер
- Ввести запрос в поисковом меню
- Вписать в адресную строку браузера адрес поискового сервиса

### **Вопросы к зачету по дисциплине «Информатика»**

1. Понятие информатики.
2. Основные направления информатики.
3. Задачи информатики.
4. Области применения информатики.
5. Понятие информационных технологий.
6. Классификация информации по различным признакам.
7. Свойства информации.

8. Секторы рынка информационных продуктов и услуг.
9. Оценка меры информации.
10. Подходы к оценке меры информации.
11. Понятие количества информации.
12. Энтропия сообщения.
13. Понятие и классификация систем счисления.
14. Понятие информации.
15. Единицы измерения информации.
16. Понятие цифровых автоматов.
17. Представление информации в цифровых автоматах.
18. Представление целых чисел в компьютере.
19. Прямой, обратный и дополнительный коды представления целых чисел.
20. Представление вещественных чисел в компьютере.
21. Классификация программного обеспечения.
22. Назначение прикладного программного обеспечения. Примеры.
23. Назначение системного программного обеспечения. Примеры.
24. Назначение инструментального программного обеспечения. Примеры.
25. Назначение и функции операционных систем.
26. Понятие и классификация операционных систем.
27. Назначение и функции текстовых редакторов.
28. Назначение и функции табличных процессоров.
29. Назначение и функции систем управления базами данных (СУБД).
30. Этапы решения задач на ЭВМ.
31. Этапы жизненного цикла программного продукта.
32. Понятие алгоритма и его свойства.
33. Способы описания алгоритмов.
34. Базовые алгоритмические структуры.
35. Функциональная схема компьютера.
36. Принципы построения компьютеров Джона фон Неймана.
37. Понятие команды.
38. Этапы выполнения команды.
39. Понятие, функции и устройство микропроцессоров.
40. Понятие, функции и классификация памяти.
41. Назначение устройств внутренней памяти компьютера.
42. Назначение устройств внешней памяти компьютера.
43. Классификация типов данных.
44. Простые типы данных.
45. Классификация типов данных.
46. Структурные типы данных.
47. Последовательный и прямой доступ к данным.
48. Понятие сигнала.
49. Обработка аналоговой и цифровой информации.
50. Назначение кодирования.
51. Классификация кодов.

52. Кодирование информации.
53. Примеры числовых кодов.
54. Кодирование информации.
55. Примеры комбинаторных кодов.
56. Кодирование информации. Примеры кодов с обнаружением ошибок.
57. Системы классификации информации.
58. Фасетная система.
59. Системы классификации информации.
60. Дескрипторная система.
61. Системы классификации информации.
62. Иерархическая система.
63. Понятие компьютерной сети.
64. Аппаратные средства, применяемые при создании сетей.
65. Понятие сетевой топологии.
66. Примеры базовых сетевых топологий.
67. Глобальная сеть Интернет.
68. Сервисы и услуги, предоставляемые сетью Интернет.
69. Действия над объектами в ОС Windows (создание, удаление, копирование, перемещение, переименование).
70. Текстовый редактор MS Word: методы представления документа.
71. Текстовый редактор MS Word: форматирование с помощью горизонтальной линейки.
72. Текстовый редактор MS Word: автоматизация форматирования, стили форматирования.
73. Электронные таблицы MS Excel: структура документа Excel.
74. Электронные таблицы MS Excel: типы данных ячеек Excel.
75. Электронные таблицы MS Excel: создание и форматирование диаграмм.
76. Электронные таблицы MS Excel: абсолютная и относительная адресация.
77. Архиватор WinRar: непрерывные архивы.
78. Архиватор WinRar: самораспаковывающиеся архивы.
79. Архиватор WinRar: многотомные архивы, схема именования томов.
80. СУБД MS Access: назначение основных объектов.

## **7.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

1. Роганов Е.А. Основы информатики и программирования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Роганов Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021.— 390 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/102026.html>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Петрова А.Н. Реализация баз данных [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Петрова А.Н., Степаненко В.Е.— Электрон. текстовые данные.—

Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021.— 143 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/105714.html>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Молдованова О.В. Информационные системы и базы данных [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Молдованова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Профобразование, 2021.— 177 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/106617.html>.— ЭБС «IPRbooks»

4. Прохоров А.Н. Работа в современном офисе [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Прохоров А.Н.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021.— 390 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/102055.html>.— ЭБС «IPRbooks»

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сеть интернет), необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

1. Лань [Электронный ресурс]: электронная библиотека. Представленная электронно-библиотечная система (ЭБС) — это ресурс, включающий в себя как электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы (в том числе университетских издательств), так и электронные версии периодических изданий по различным областям знаний. — Доступ к полным текстам по паролю. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com>. Дата обращения 18.06.2020 г.

2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] URL: <https://elibrary.ru/>. Крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 26 млн научных статей и публикаций, в том числе электронные версии более 5600 российских научно-технических журналов, из которых более 4800 журналов в открытом доступе. Дата обращения 18.06.2020 г.

3. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс] URL: <http://biblioclub.ru/>. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» — это электронная библиотека, обеспечивающая доступ высших и средних учебных заведений, публичных библиотек и корпоративных пользователей к наиболее востребованным материалам учебной и научной литературы по всем отраслям знаний от ведущих российских издательств. Ресурс содержит учебники, учебные пособия, монографии, периодические издания, справочники, словари, энциклопедии, видео- и аудиоматериалы, иллюстрированные издания по искусству, литературу нон-фикшн, художественную литературу. Каталог изданий систематически пополняется новой актуальной литературой и в настоящее время содержит почти 100 тыс. наименований. Дата обращения 18.06.2020 г.

4. Электронная библиотека диссертаций [Электронный ресурс]: официальный сайт / Рос. гос. б-ка. – Москва: Рос. гос. б-ка, 2003 - . Российская государственная библиотека (РГБ) является уникальным хранилищем подлинников диссертаций, защищенных в стране с 1944 года по всем специальностям – Доступ к полным текстам из комплексного читального зала НБ РГУ имени С. А. Есенина. – Режим доступа: <http://diss.rsl.ru>. Дата обращения 18.06.2020 г.

5. ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : электронная библиотека. ЭБС Юрайт – это сайт для поиска изданий и доступа к тексту издания в отсутствие традиционной печатной книги. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru> Дата обращения 18.06.2020 г.

6. <http://school-collection.edu.ru>,

7. <http://www.edu.ru>

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины геоинформационные системы**

В ходе лекционных занятий вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации, положительный опыт в ораторском искусстве. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

При выборе содержания и объема лабораторных работ следует исходить из сложности учебного материала для усвоения, из внутрипредметных и межпредметных связей, из значимости изучаемых теоретических положений для предстоящей профессиональной деятельности, из того, какое место занимает конкретная работа в совокупности лабораторных работ и их значимости для формирования целостного представления о содержании учебной дисциплины. При планировании лабораторных работ следует учитывать, что наряду с ведущей дидактической целью (подтверждением теоретических положений) в ходе выполнения заданий у студентов формируются практические умения и навыки обращения с различными приборами, установками, лабораторным оборудованием, аппаратурой, которые могут составлять часть профессиональной практической подготовки, а также исследовательские умения (наблюдать, сравнивать, анализировать, устанавливать зависимости, делать выводы и обобщения, самостоятельно вести исследование, оформлять результаты).

Выполняя самостоятельную работу под контролем преподавателя студент должен: - освоить минимум содержания, выносимый на

самостоятельную работу студентов и предложенный преподавателем в соответствии с образовательными стандартами высшего профессионального образования (ФГОС ВО) по данной дисциплине. - планировать самостоятельную работу в соответствии с графиком самостоятельной работы, предложенным преподавателем. - самостоятельную работу студент должен осуществлять в организационных формах, предусмотренных учебным планом и рабочей программой преподавателя. - выполнять самостоятельную работу и отчитываться по ее результатам в соответствии с графиком представления результатов, видами и сроками отчетности по самостоятельной работе студентов.

Подготовка к экзамену включает три стадии: - самостоятельная работа в течение учебного года (семестра); - непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену; - подготовка к ответу на вопросы, содержащиеся в билете. Подготовка к экзамену целесообразно начать с планирования и подбора литературы. Прежде всего, следует внимательно перечитать учебную программу и программные вопросы для подготовки к экзамену (зачету), чтобы выделить из них наименее знакомые. Далее должен следовать этап повторения всего программного материала. На эту работу целесообразно отвести большую часть времени. Следующим этапом является самоконтроль знания изученного материала, который заключается в устных ответах на программные вопросы, выносимые на экзамен (зачет). Тезисы ответов на наиболее сложные вопросы желательно записать, так как в процессе записи включаются дополнительные моторные ресурсы памяти. Литература для подготовки к экзамену (зачету) рекомендуется преподавателем и указана в программе курса. Основным источником подготовки к экзамену (зачету) является конспект лекций. Учебный материал в лекции дается в систематизированном виде, основные его положения детализируются, подкрепляются примерами. Правильно составленный конспект лекций содержит тот оптимальный объем информации, на основе которого студент сможет представить себе весь учебный материал. Следует точно запоминать термины и категории, поскольку в их определениях содержатся признаки, позволяющие уяснить их сущность и отличить эти понятия от других. В ходе подготовки к экзамену (зачету) студентам необходимо обращать внимание не только на уровень запоминания, но и на степень понимания. А это достигается не простым заучиванием, а усвоением прочных, систематизированных знаний, аналитическим мышлением. Следовательно, непосредственная подготовка к экзамену (зачету) должна в разумных пропорциях сочетать и запоминание, и понимание программного материала. В этот период полезным может быть общение студентов с преподавателями по дисциплине на групповых и индивидуальных консультациях.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**



**(модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

MS Windows; MS Office, Antivirus, Браузер.

**11 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты: Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду. Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья). Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов. Мультимедийная аудитория. Компьютерный класс.

**СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ**

«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ЗЕМЛЕВЕДЕНИЕ»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Заочная                      |

Грозный, 2023

Ахмиева Р.Б. Рабочая программа учебной дисциплины «Землеведение» [Текст] /сост. Ахмиева Р.Б. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Ахмиева Р.Б.

©ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023



## Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 13 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 14 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 27 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 27 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 27 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 32 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 32 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Целью** освоения дисциплины является - познание закономерностей строения, динамики и развития географической оболочки с целью оптимизации природной среды и разработки систем управления происходящим в ней процессами и явлениями, обеспечения устойчивого развития земной системы.

**Задачи** – получение фундаментальных знаний о функционировании географической оболочки в целом, ее компонентов и природных комплексов в единстве и во взаимодействии с окружающим пространством временем на уровнях его организации; изучение путей создания и существования современных природных (природно-антропогенные) обстановок, тенденции их возможного преобразования в будущем.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

В процессе освоения дисциплины «Землеведение» формируется следующая компетенция:

| Код по ФГОС                                                                                                                                                                            | Индикаторы достижения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общекультурные</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ОПК-1: Способен применять базовые знания в области математических и естественных наук, знания фундаментальных разделов наук о Земле при выполнении работ географической направленности | ОПК-1.1: Использует базовые знания фундаментальных разделов наук естественного и математического циклов в профессиональной деятельности;<br>ОПК-1.2: Использует базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле при выполнении работ географической направленности;<br>ОПК-1.3: Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях | Знать: - основы ландшафтоведения и ландшафтной экологии, культурного ландшафтного строительства;<br>- структуру ландшафта и его компоненты;<br>- роль климатических, почвенно-гидрологических и биологических факторов в формировании и функционировании ландшафта;<br>Уметь: исследовать структуру, динамику и функционирование природных и антропогенных ландшафтов; |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>территориальной организации общества, развития и взаимодействия производственных и социальных территориальных систем для решения профессиональных задач;</p> <p>ОПК-1.4: Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях развития природных и природно-антропогенных систем для решения профессиональных задач.</p> | <p>- оценивать особенности природного ландшафта для хозяйственных целей;</p> <p>- приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, стремится к саморазвитию и повышению своей квалификации и профессионального мастерства;</p> <p>Владеть: способностью использовать базовые общепрофессиональные теоретические знания о географии, землеведении, геоморфологии с основами геологии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, биогеографии, географии почв с основами почвоведения</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место курса в структуре ОПОП

Дисциплина «Землеведение» относится к базовой части Блока 1. «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО по направлению подготовки 05.03.03. «Картография и геоинформатика».

В системе фундаментального географического образования курс землеведения выполняет несколько важных функций:

- вводит будущего географа в его сложный профессиональный мир, закладывая основы географического мировоззрения и мышления;
- служит теоретической базой глобальной экологии, опирающейся на взаимодействие физических, химических и биологических процессов, которые определяют всю систему Земли, ту исключительную её среду, которая обеспечивает существование жизни, те изменения, которые происходят в этой системе, и то влияние, которое на эти изменения оказывает деятельность человека;

Дисциплина является предшествующей для освоения таких дисциплин, как геоморфология, топография, картография, гидрология, география почв с основами почвоведения, ландшафтоведения.



**4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### **4.1. Структура дисциплины.**

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 7 зачетных единицы (252 часа).

| <b>Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий</b>              | <b>Трудоемкость, часов</b> |                     |              |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|--------------|
|                                                                   | <b>№ семестра 1</b>        | <b>№ семестра 2</b> | <b>Всего</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>14</b>                  | <b>12</b>           | <b>26</b>    |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 8                          | 8                   | 16           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 6                          | 4                   | 10           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                            |                     |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 124                        | 87                  | 211          |
| Доклад (Д)                                                        |                            |                     |              |
| Эссе (Э)                                                          |                            |                     |              |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                            |                     |              |
| Зачет/экзамен                                                     | зачет                      | экзамен             | 36           |

#### **4.2 Содержание разделов дисциплины**

| <b>№</b> | <b>Наименование раздела</b>                             | <b>Содержание раздела</b>                                                                                                                | <b>Форма текущего контроля</b> |
|----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>1</b> | <b>2</b>                                                | <b>3</b>                                                                                                                                 | <b>4</b>                       |
| 1        | Объект, предмет и основные задачи физической географии. | Содержание дисциплины и ее место среди географических и вообще естественных наук. Роль землеведения в решении важнейших задач географии. | УО,                            |
| 2        | Основные общие методы исследования в землеведении.      | Общие междисциплинарные географические методы: сравнения и                                                                               | У, Р                           |

|   |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |           |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|   |                                                                                                                                                                            | аналогов, системный, моделирования.                                                                                                                                                                        |           |
| 3 | Географическая оболочка как вещество, созданное процессами и явлениями самой Земли.                                                                                        | Целостность географической оболочки. Тепловые взаимодействия, перенос теплоты в географической оболочке. Физические свойства воды, воздуха, горных пород. Геохимические закономерности и миграции веществ. | УО, Т, Д  |
| 4 | Современные представления о границах географической оболочки. Факторы формирования географической оболочки: космические и планетарные. Внутреннее строение и состав Земли. | Соотношение географической оболочки с ландшафтной и иными географическими понятиями.                                                                                                                       | УО, Д     |
| 5 | Факторы формирования географической оболочки: космические и планетарные.                                                                                                   | Вселенная. Солнечная система. Земля. Форма, размеры. Движение Земли и их географические следствия.                                                                                                         | УО, П     |
| 6 | Внутреннее строение и состав Земли.                                                                                                                                        | Земной магнетизм. Гравитационное поле. Возраст Земли. Геохронология                                                                                                                                        | УО, Т, Д  |
| 7 | Материки и океаны. Мировой океан.                                                                                                                                          | Рельеф дна Мирового океана. Вертикальная ярусность географической оболочки.                                                                                                                                | УО, Т, РК |
| 8 | Литосфера. Состав и строение литосферы.                                                                                                                                    | Горные породы: магматические, осадочные и метаморфические.                                                                                                                                                 | УО, Т     |
| 9 | Атмосфера. Строение, состав,                                                                                                                                               | Функционирование, граничные горизонты,                                                                                                                                                                     | УО, Т     |

|    |                                                                       |                                                                                                               |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|    |                                                                       | озоновый экран.                                                                                               |           |
| 10 | Гидросфера, ее строение и характеристика составных частей.            | Особенности гидросферы в виде различных бассейнов.                                                            | УО, Т, П  |
| 11 | Понятие биосферы. организмы биосферы, строение биосферы и ее эволюция | Современные представления о биосфере. Функции живого вещества в биосфере. Ноосферный этап в развитии биосферы | УО, Т     |
| 12 | Педосфера. Понятие о почве. Факторы почвообразования.                 | Морфология почвы. Основные типы почв и их географическое распространение.                                     | УО, П     |
| 13 | Общие законы географической оболочки. и азональность.                 | Целостность, круговорот вещества и энергии, ритмические явления. Зональность                                  | УО, Т     |
| 14 | Понятие о географическом ландшафте. географической оболочки.          | Дифференциация географической оболочки. Антропогенный ландшафт                                                | УО, П     |
| 15 | Экологические проблемы географической оболочки.                       | Глобальные проблемы человечества. Экологические проблемы литосферы, атмосферы, гидросферы и биосферы.         | УО, П, РК |

© Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 1-м семестре

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов | Количество часов |                   |    |    |                      |
|------------------|-----------------------|------------------|-------------------|----|----|----------------------|
|                  |                       | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная работа |
|                  |                       |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                      |
|                  |                       |                  |                   |    |    |                      |

|   |                                                                                                                                                                             |            |          |          |   | СР         |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|---|------------|
| 1 | 2                                                                                                                                                                           | 3          | 4        | 5        | 6 | 7          |
| 1 | Объект, предмет и основные задачи физической географии. Место общего землеведения в системной классификации географических наук                                             | 10         | 2        | 2        |   | 4          |
| 2 | Основные общие методы исследования в землеведении. Общенаучные, междисциплинарные и специфические.                                                                          | 14         | 2        | 2        |   | 12         |
| 3 | Географическая оболочка как вещество, созданное процессами и явлениями самой Земли, сконцентрированное в виде нескольких взаимопроникающих и взаимодействующих сфер         | 14         | 2        | 2        |   | 12         |
| 4 | Современные представления о границах географической оболочки, ее соотношение с ландшафтной оболочкой и иными географическими понятиями.                                     |            |          |          |   | 12         |
| 5 | Факторы формирования географической оболочки: космические и планетарные. Вселенная. Солнечная система. Земля. Форма, размеры. Движение Земли и их географические следствия. | 14         | 2        | 2        |   | 14         |
| 6 | Внутреннее строение и состав Земли. Земной магнетизм. Гравитационное поле. Возраст Земли. Геохронология                                                                     | 14         |          |          |   | 14         |
| 7 | Материки и океаны. Мировой океан. Рельеф дна Мирового океана. Вертикальная ярусность географической оболочки.                                                               | 14         |          |          |   | 12         |
|   | <b>Контроль</b>                                                                                                                                                             |            |          |          |   |            |
|   | <b>Итого</b>                                                                                                                                                                | <b>108</b> | <b>8</b> | <b>8</b> |   | <b>124</b> |

## Разделы дисциплины, изучаемые во 2-м семестре

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов                                                                                                                                            | Количество часов |                   |    |    |                               |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-------------------------------|
|                  |                                                                                                                                                                  | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная<br>работа<br>СР |
| 1                | 2                                                                                                                                                                | 3                | Л                 | ПЗ | ЛР | 6                             |
| 1                | Литосфера. Состав и строение литосферы. Горные породы: магматические, осадочные и метаморфические.                                                               | 15               |                   |    |    | 15                            |
| 2                | Атмосфера. Строение, состав, функционирование, граничные горизонты, озоновый экран.                                                                              | 20               | 2                 | 2  |    | 16                            |
| 3                | Гидросфера, ее строение и характеристика составных частей. Особенности гидросферы в виде различных бассейнов.                                                    | 19               | 2                 | 1  |    | 16                            |
| 4                | Понятие биосферы, организмы биосферы, строение биосферы и ее эволюция                                                                                            | 19               | 2                 | 1  |    | 16                            |
| 5                | Педосфера. Понятие о почве. Факторы почвообразования. Морфология почвы<br>Основные типы почв и их географическое распространение.                                | 16               |                   |    |    | 16                            |
| 6                | Общие законы географической оболочки. Целостность, круговорот вещества и энергии, ритмические явления. Зональность и аazonальность.                              | 16               |                   |    |    | 16                            |
| 7                | Понятие о географическом ландшафте. Дифференциация географической оболочки. Антропогенный ландшафт                                                               | 16               |                   |    |    | 16                            |
| 8                | Экологические проблемы географической оболочки. Понятие о глобальных проблемах человечества. Экологические проблемы литосферы, атмосферы, гидросферы и биосферы. | 16               |                   |    |    | 16                            |

|  |                 |            |          |          |  |           |
|--|-----------------|------------|----------|----------|--|-----------|
|  | <b>Контроль</b> | <b>36</b>  |          |          |  |           |
|  | <b>Итого</b>    | <b>144</b> | <b>6</b> | <b>4</b> |  | <b>87</b> |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                                                                | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|
| Объект, предмет и основные задачи физической географии. Роль землеведения в решении важнейших задач географии.                          | Подготовка презентации                                           | Тесты              | 4            | ОПК-1.1            |
| Географическая оболочка как вещество, созданное процессами и явлениями самой Земли.                                                     | Подготовка презентации                                           | Реферат            | 12           | ОПК-1.1            |
| Современные представления о границах географической оболочки, ее соотношение с ландшафтной оболочкой и иными географическими понятиями. | Подготовка презентации                                           | Тесты              | 12           | ОПК-1.1            |
| Вселенная. Солнечная система. Земля. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры. Движение Земли и их географические следствия.        | Подготовка презентации                                           | Реферат            | 12           | ОПК-1.2            |
| Литосфера. Рельеф как суммарное отражение строения и эволюции литосферы, как эффект взаимодействия эндогенных и экзогенных процессов.   | Изучение литературы                                              | Реферат            | 14           | ОПК-1.2            |
| Мировой океан. Рельеф дна Мирового океана.                                                                                              | Изучение литературы                                              | Реферат            | 14           | ОПК-1.2            |
| Атмосфера. Строение, состав, функционирование, граничные горизонты, озоновый экран.                                                     | Подготовка презентации                                           | Тесты              | 12           | ОПК-1.2            |
| Понятие биосферы, организмы биосферы, строение биосферы и ее эволюция.                                                                  | Подготовка презентации                                           | Реферат            | 15           | ОПК-1.2            |

|                                                                                                                                            |                        |         |            |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|------------|---------|
| Закономерности пространственно-временных изменений биосферы и ландшафтного разнообразия Земли.                                             | Изучение литературы    | Реферат | 16         | ОПК-1.3 |
| Поясно-зональные структуры, зонально-азональные черты природы Мирового океана, вертикальная яростность географической оболочки.            | Подготовка презентации | Тесты   | 16         | ОПК-1.3 |
| Географическая зональность, ее причины и следствия, общие черты строения земной поверхности и асимметрия расположения материков и океанов. | Подготовка презентации |         | 16         | ОПК-1.3 |
| Динамика географической оболочки. Источники энергии в географической оболочке. Радиационный баланс. Атмосферная циркуляция и движение вод. | Изучение литературы    | Реферат | 16         | ОПК-1.3 |
| Круговороты воды разного порядка. Биологические и геохимические круговороты и их роль в географической оболочке.                           | Подготовка презентации | Тесты   | 16         | ОПК-1.4 |
| Глобальные изменения в географической оболочке. Тревожные антропогенные изменения природной среды.                                         | Подготовка презентации | Реферат | 16         | ОПК-1.4 |
| Современное значение человека в сохранении природы, ее охране и использовании в согласии с естественным ходом процессов и явлений.         | Подготовка презентации | Реферат | 16         | ОПК-1.4 |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                                         |                        |         | <b>211</b> |         |

#### 4.5. Лабораторные работы - не предусмотрены учебным планом

#### 4.6. Практические занятия (семинары)

| <b>№ занятия</b> | <b>№ раздела</b> | <b>Тема</b>                                                                                                            | <b>Кол-во часов</b> |
|------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>1</b>         | <b>2</b>         | <b>3</b>                                                                                                               | <b>4</b>            |
| 1                | 1                | Объект, предмет и основные задачи физической географии.                                                                | 2                   |
| 2                | 2                | Основные общие методы исследования в землеведении.                                                                     | 2                   |
| 3                | 3                | Географическая оболочка как вещество, сконцентрированное в виде нескольких взаимопроникающих и взаимодействующих сфер. | 2                   |
| 4                | 4                | Факторы формирования географической оболочки: космические и планетарные.                                               | 2                   |
| 5                | 5                | Атмосфера. Строение, состав, функционирование.                                                                         | 2                   |
| 6                | 6                | Гидросфера, ее строение и характеристика составных частей.                                                             | 1                   |
| 7                | 7                | Понятие биосферы, организмы биосферы, строение биосферы и ее эволюция                                                  | 1                   |
|                  |                  | <b>Итого:</b>                                                                                                          | <b>12</b>           |

## **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

1. Богданов И.И. Основы учения о биосфере [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Богданов И.И.— Электрон. текстовые данные. — Омск: Издательство ОмГПУ, 2019. — 248 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/105348.html>. — ЭБС «IPRbooks»
2. Гайфутдинова Т.В. Землеведение [Электронный ресурс]: задания к лабораторным и практическим работам, методические указания/ Гайфутдинова Т.В., Гайфутдино А.М.— Электрон. текстовые данные. — Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2017. — 46 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73539.html>. — ЭБС «IPRbooks»
3. Гусев А.И. Науки о Земле [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гусев А.И.— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Ар



- Медиа, 2019. — 245 с.— Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/84440.html>.— ЭБС «IPRbooks»
4. Коломынцева Е.Н. Физическая география [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Коломынцева Е.Н.— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 146 с.— Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/79823.html>. — ЭБС «IPRbooks»
  5. Лобжанидзе А.А. География [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Лобжанидзе А.А.— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2020.— 213 с.— Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/93536.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  6. Общее землеведение (задания к лабораторным и практическим работам, методические указания) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2019.— 55 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/97113.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  7. Одинцова Н.И. Естественная картина мира. Ч.1. Естествознание — комплекс наук о природе [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Одинцова Н.И.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Прометей, 2019.— 180 с.— Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/94421.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  8. Основы физической географии [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ В.В. Валдайских [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019.— 224 с.— Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/87843.html>.— ЭБС «IPRbooks»

В курсе «Землеведение» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

## **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости

- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

Рубежная аттестация №1 по дисциплине проходит в форме тестирования:

*Примерные тесты*

### **1.Общее землеведение изучает**

- 1) ландшафты;
- 2) геосферы;
- 3) географическую оболочку;
- 4) живые организмы.

### **2.Верхняя граница географической оболочки – это**

- 1) озоновый слой;
- 2) верхняя граница тропосферы;
- 3) нижний слой стратосферы;
- 4) экзосфера.

### **3.Дни зимнего и летнего солнцестояния –**

- 1) 21 июня и 22 декабря;
- 2) 21 марта и 23 сентября;
- 3) 22 апреля и 23 октября
- 4) 21июля и 22 ноября

### **4.Сила Кориолиса возникает на Земле вследствие:**

- 1) движения Земли по орбите вокруг Солнца;
- 2) вращения Земли вокруг своей оси;
- 3) наклона земной оси к плоскости орбиты;
- 4) эллипсоидной формы орбиты Земли.

### **5.Длина полярного и экваториального радиусов Земли различаются на**

- 1) 8,1 км;

- 2) 21,4 км;
- 3) 60,5 км;
- 4) 298,3 км.

**6. Полный оборот вокруг оси Земля совершает за:**

- 1) 34 часа;
- 2) 2 часа 40 мин;
- 3) 36 часов;
- 4) 24 часа.

**7. Средняя скорость движения Земли по орбите составляет**

- 1) 11,2 км/ч;
- 2) 29,8 км/с;
- 3) 300 000 км/с.

**8. К молодым платформам относятся**

- 1) Восточно-Европейская;
- 2) Западно-Сибирская;
- 3) Патагонская;
- 4) Туранская.

**9. Среднее расстояние Земли от Солнца составляет**

- 1) 147,0 млн. км;
- 2) 149,5 млн. км;
- 3) 152,0 млн. км;
- 4) 940 млн. км.

**10. Угол наклона земной оси к плоскости орбиты составляет**

- 1) 0°;
- 2) 23,27°;
- 3) 66,33°;
- 4) 90°.

**11. Источником тепла внутри Земли является**

- 1) радиоактивный распад;

- 2) механическое трение;
- 3) солнечная радиация;
- 4) космическая энергия.

### **12. Географические следствия вращения Земли вокруг оси**

- 1) смена времен года;
- 2) смена дня и ночи;
- 3) возникновение силы Кориолиса;
- 4) наличие поясов освещения.

### **13. Зеркальная симметрия на земном шаре появляется относительно**

- 1) нулевого меридиана;
- 2) экватора;
- 3) тропиков;
- 4) полюсов.

### **14. Главная причина образования течения Западных ветров?**

- 1) различия в плотности океанской воды;
- 2) постоянные ветры;
- 3) различия в температуре и солености;
- 4) условия рельефа.

### **15. В пределах раздвижения литосферных плит формируются**

- 1) складчатые горы;
- 2) срединно-океанические хребты;
- 3) глубоководные желоба и островные дуги;
- 4) вулканические горы.

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

#### **Вопросы для устного опроса по темам:**

Тема № 1. Объект, предмет и основные задачи физической географии.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

- 1. Место географии в системе наук о Земле.
- 2. Блок физико-географических наук.
- 3. Объект изучения физической географии.
- 4. Предмет изучения общего землеведения.

5. Функции общего землеведения в системе географического образования.

Тема №2. Основные общие методы исследования в землеведении.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Множественность методов физической географии.
2. Общенаучные методы – методологическая основа географии.
3. Междисциплинарные методы.
4. Математический метод и его важность в географии.
5. Геофизический и геохимические методы как возможность изучения перемещения потоков вещества и энергии.
6. Специфические методы и их особенности.

Тема 3. Географическая оболочка как вещество, сконцентрированное в виде нескольких взаимопроникающих и взаимодействующих сфер.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Географическая оболочка (ГО) как особая комплексная оболочка.
2. ГО ее сферы и компоненты. Схема.
3. Физические свойства ГО.
4. Основные закономерности развития ГО.
5. Круговороты и их разновидности.
6. Циркуляция воздуха: причины и следствия.
7. Океаническая циркуляция и система ветров.

Тема4. Современные представления о границах географической оболочки.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. ГО – особая природная система.
2. Четкость границ ГО.
3. Верхняя граница ГО и ее параметры.
4. Нижняя граница и причины ее условности.
5. Нижняя граница ГО под материками и океанами.

Тема 5. Факторы формирования географической оболочки: космические и планетарные.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Факторы формирования ГО и характер влияния.
2. Состав Солнечной системы и ее основные параметры.
3. Общие черты планет и отличительные особенности каждой из групп.
4. Форма и размеры нашей планеты.

5. Следствия орбитальное движение и осевое вращение Земли.
6. Движение в системе Земля – Луна.

Тема 6. Внутреннее строение и состав Земли. Возраст Земли. Геохронология.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Сущность процессов формирования земных оболочек.
2. Возраст Земли. Зонное плавление.
3. Основные методы изучения внутреннего строение Земли.
4. Объем внутренних оболочек Земли.
5. Неоднородность земной коры - материковая и океаническая земная кора.
6. Геохронологическая таблица.

Тема 7. Материки и океаны. Мировой океан. Рельеф дна Мирового океана.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Основные формы рельефа.
2. Материки и океаны: особенности их расположения.
3. Фомы рельефа на материках.
4. Роль Мирового океана как глобального природного объекта.
5. Происхождение океанической части земной коры.
6. Единство Мирового океана.
7. Рельеф дна Мирового океана.

**Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

**Вопросы для устного опроса по темам:**

Тема 8. Литосфера. Состав и строение литосферы.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Литосфера – каменная оболочка: состав, мощность.
2. Рельеф Земли. Факторы рельефообразования.
3. Основные формы рельефа Земли.
4. состав горных пород, слагающих земную кору.

Тема 9. Атмосфера. Строение, состав, функционирование.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Значение атмосферы.
2. Развитие атмосферы и этапы развития жизни на Земле.
3. Состав и роль газов атмосферы.
4. Особая роль тропосферы.

5. Циркуляция атмосферы. Типы воздушных масс. Климатические пояса.

Тема 10. Гидросфера, ее строение и характеристика составных частей.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Понятие гидросфера, резервуарная модель гидросферы.
2. Структурные части гидросферы.
3. Общие сведения о водах Мирового океана.
4. Общие сведения о водах криосферы.
5. Общие сведения о влаге атмосферы

Тема 11. Понятие биосферы, организмы биосферы, строение биосферы и ее эволюция.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Современные представления о биосфере: особая охваченная жизнью оболочка Земли.
2. Структура и границы биосферы.
3. Функции живого вещества в биосфере.
4. Биологического (биотического) круговорота веществ.
5. Ноосферный этап в развитии биосферы.
6. Человек как основной геологический фактор.

Тема 12. Педосфера. Понятие о почве. Факторы почвообразования. Морфология почвы.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Определение почвы как самостоятельного природного тела.
2. Предварительная фаза превращения горной породы в почву.
3. Состав и качественный признак почвы.
4. Факторы почвообразования.
5. Морфология почвы.
6. Основные типы почв и их географическое распространение.

Тема 13. Общие законы географической оболочки. Зональность и аazonальность.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Географическая оболочка – целостная материальная система.
2. Основные структурные уровни ГО.
3. Этапы развития ГО.
4. Целостность географической оболочки.

5. Круговорот вещества и энергии в географической оболочке.
6. Ритмические явления в географической оболочке.
7. Зональность и аazonальность в географической оболочке.

Тема 14. Понятие о географическом ландшафте.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Дифференциация ГО.
2. Природно-территориальные (ПТК) и природно-аквальные (ПАК) комплексы. Схема ПТК.
3. Уровни ПТК. Схема.
4. Три трактовки географического ландшафта.
5. ПТК локального уровня.
6. Понятия «антропогенный ландшафт» и «культурный ландшафт».

Тема 15. Экологические проблемы географической оболочки.

Вопросы для подготовки по изучаемой теме:

1. Понятие о глобальных проблемах человечества.
2. Классификация глобальных проблем.
3. Основные техногенные воздействия на литосферу.
4. Воздействие человек на все климатические процессы – теплооборот, влагооборот и циркуляцию атмосферы.
5. Проблема глобального потепления климата.
6. Основная экологическая проблема гидросферы – загрязнение океана.
7. Уменьшении биологического разнообразия и ее последствия.

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает 3 вопроса.

### **Вопросы к экзамену:**

1. Предмет и задачи землеведения. Место дисциплины в системе современных наук о природе.
2. Основные методы исследования Землеведения. Общие междисциплинарные географические методы.



3. Солнечная система, ее строение и размеры.
4. Планеты солнечной системы, общий обзор планет.
5. Солнце. Понятие о солнечной атмосфере
6. Земля в ряду других планет. Понятие о Галактике
7. Развитие представлений о форме и размерах Земли. Географическое значение шарообразности Земли.
8. Планетарный рельеф Земли. Современный лик Земли.
9. Движения Земного шара и их географические следствия
10. Постоянные и переменные движения Земли
11. Годовое вращение Земли вокруг Солнца и его географическое значение
12. Суточное вращение Земли и его значение для географической оболочки
13. Изменение времени Земли (местное и поясное время).
14. Притяжение Земли (магнитные свойства Земли, магнитные бури, полярное сияние).
15. Внутреннее строение земного шара. Литосферные плиты.
16. Состав и строение литосферы.
17. Понятие о земной коре. Океанская и материковая земная кора.
18. Понятие о географической оболочке как объекте землеведения.
19. Понятие географической оболочки. Основные характеристики ГО. Зональность как основное свойство географической оболочки.
20. Географическая оболочка и ее дифференциация
21. Географическая оболочка, ее границы и строение.
22. Природно - территориальные комплексы.
23. Ландшафт как природно-территориальный комплекс. Виды ПТК. Природные зоны России
24. Общая характеристика поверхности Земли.
25. Понятие рельефа. Значение рельефа суши.
26. Планетарные формы рельефа. Рельеф дна Мирового океана.
27. Вертикальное расчленение суши.
28. Морфологическая классификация рельефа суши (горы, равнины, овраги, долины, котловины и т.д.).
29. Особенности рельефа суши (основные формы).
30. Равнинно – платформенные области Земли и их характеристика.
31. Горы, различия по высоте и образованию. Абсолютная и относительная высоты.
32. Понятие минерала и горной породы. Классификация горных пород по происхождению. Свойства различных горных пород

33. Внешние процессы, изменяющие поверхность Земли.
34. Внутренние процессы, изменяющие поверхность Земли.
35. Понятие – гидросфера как части географической оболочки.
36. Мировой океан, части Мирового океана
37. Мировой океан, его части. Свойства морской воды. Движение воды в океане.
38. Водный баланс земного шара. Водные ресурсы Земли.
39. Поверхностные воды суши. Река и её части. Речные системы и бассейны. Работа рек. Режим рек.
40. Внутренние воды суши – Озера, болота, ледники. Условия образования, использование и значение.
41. Основные крупнейшие элементы рельефа дна морей и океанов.
42. Физические и химические свойства вод Мирового океана
43. Атмосфера – газовая оболочка планеты, значение для жизни на Земле, ее состав и строение.
44. Воздушные массы и фронты. Общая циркуляция атмосферы. Циклоны и антициклоны, их образование и типы погод в них.
45. Атмосферное давление, его изменение и распределение по поверхности Земного шара.
46. Солнечная радиация, тепловой баланс и распределение температуры по земной поверхности.
47. Суточный ход температуры воздуха.
48. Показатели теплового режима воздуха. Распределение тепла по земной поверхности
49. Географические типы воздушных масс
50. Понятие «ритмичности» и «зональности».
51. Климат. Разнообразие климатов Земли.
52. Понятие «погода» (Изменение погоды).
53. Понятие и образование атмосферных осадков, и их виды.
54. Ветер и причины его образования. Основные типы ветров.
55. Значение и роль атмосферы в окружающем пространстве.
56. Понятие о почве. Факторы почвообразования.
57. Возникновение и развитие биосферы. Роль живых организмов в жизни планеты.
58. Современные представления о биосфере.
59. Деятельность человека в изменении лика Земли.
60. Антропогенные ландшафты. Влияние человека на природу.
61. Зональность как основное свойство географической оболочки.

62. Место общего землеведения в системной классификации географических наук.
63. Основные методы исследований
64. Возраст Земли. Геохронология.
65. Движения литосферы. Эпейрогенез, орогенез.
66. Геосинклинали и платформы.
67. Основные геотектуры поверхности Земли: материки и океаны
68. Современные тектонические проявления: вулканизм, землетрясения
69. Строение дна океана
70. Экзогенные процессы в литосфере.
71. Состав и строение литосферы.
72. Экологические проблемы атмосферы
73. Концепции развития литосферы.
74. Общая циркуляция атмосферы.
75. Строение, состав, происхождение атмосферы.
76. Влагооборот в атмосфере.
77. Физические и химические свойства вод Мирового океана.
78. Циркуляция воды в Мировом океане.
79. Экологические проблемы гидросферы
80. Океан - среда жизни и источник природных ресурсов.
81. Воды суши: реки, озера, подземные воды.
82. Современные представления о биосфере.
83. Функции живого вещества в биосфере.
84. Ноосферный этап в развитии биосферы
85. Понятие о почве
86. Факторы почвообразования
87. Морфология почвы
88. Экологические проблемы литосферы
89. Основные типы почв и их географическое распространение
90. Целостность географической оболочки
91. Круговорот вещества и энергии в географической оболочке
92. Ритмические явления в географической оболочке
93. Зональность и аazonальность в географической оболочке.
94. Понятие о географическом ландшафте.
95. Дифференциация географической оболочки.
96. Экологические проблемы биосферы
97. История развития общего землеведения
98. Планетарные факторы формирования географической оболочки

99. Космические факторы формирования географической оболочки  
 100. История развития общего землеведения

### Этапы формирования и оценивания компетенций

| №<br>п/п | Контролируемые разделы<br>(темы)<br>дисциплины                                                                                          | Компетенция | Наименование<br>оценочного<br>средства  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 1        | Объект, предмет и основные задачи физической географии. Роль землеведения в решении важнейших задач географии.                          | ОПК-1.1     | Вопросы для устного опроса              |
| 2        | Географическая оболочка как вещество, созданное процессами и явлениями самой Земли.                                                     | ОПК-1.1     | Вопросы для устного опроса, доклад      |
| 3        | Современные представления о границах географической оболочки, ее соотношение с ландшафтной оболочкой и иными географическими понятиями. | ОПК-1.1     | Вопросы для устного опроса              |
| 4        | Вселенная. Солнечная система. Земля. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры. Движение Земли и их географические следствия.        | ОПК-1.2     | Вопросы для устного опроса, презентация |
| 5        | Литосфера. Рельеф как суммарное отражение строения и эволюции литосферы, как эффект взаимодействия эндогенных и экзогенных процессов.   | ОПК-1.2     | Вопросы для устного опроса              |
| 6        | Мировой океан. Рельеф дна Мирового океана.                                                                                              | ОПК-1.2     | Вопросы для устного опроса              |
| 7        | Атмосфера. Строение, состав, функционирование, граничные горизонты, озоновый экран.                                                     | ОПК-1.2     | Вопросы для устного опроса, реферат     |

|    |                                                                                                                                            |         |                                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------|
| 8  | Понятие биосферы, организмы биосферы, строение биосферы и ее эволюция.                                                                     | ОПК-1.2 | Вопросы для устного опроса              |
| 9  | Закономерности пространственно-временных изменений биосферы и ландшафтного разнообразия Земли.                                             | ОПК-1.3 | Вопросы для устного опроса, доклад      |
| 10 | Поясно-зональные структуры, зонально-азональные черты природы Мирового океана, вертикальная яростность географической оболочки.            | ОПК-1.3 | Вопросы для устного опроса              |
| 11 | Географическая зональность, ее причины и следствия, общие черты строения земной поверхности и асимметрия расположения материков и океанов. | ОПК-1.3 | Вопросы для устного опроса, презентация |
| 12 | Динамика географической оболочки. Источники энергии в географической оболочке. Радиационный баланс. Атмосферная циркуляция и движение вод. | ОПК-1.3 | Вопросы для устного опроса              |
| 13 | Круговороты воды разного порядка. Биологические и геохимические круговороты и их роль в географической оболочке.                           | ОПК-1.4 | Вопросы для устного опроса              |
| 14 | Глобальные изменения в географической оболочке. Тревожные антропогенные изменения природной среды.                                         | ОПК-1.4 | Вопросы для устного опроса, реферат     |
| 15 | Современное значение человека в сохранении природы, ее охране и использовании в                                                            | ОПК-1.4 | Вопросы для устного опроса, реферат     |

|  |                                                    |  |  |
|--|----------------------------------------------------|--|--|
|  | согласии с естественным ходом процессов и явлений. |  |  |
|--|----------------------------------------------------|--|--|

### **Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ:**

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение навыками и приемами выполнения практических работ по социально-экономической географии |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач социально-экономической географии                                                                                              |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                                                   |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, не правильное выполнение практических заданий.                                                                                                                                                                                                                                |
| 0     | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%« |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

## **7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения**

## ДИСЦИПЛИНЫ

1. Гайфутдинова Т.В. Землеведение [Электронный ресурс]: задания к лабораторным и практическим работам, методические указания/ Гайфутдинова Т.В., Гайфутдино А.М.— Электрон. текстовые данные. — Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2017. — 46 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73539.html>. — ЭБС «IPRbooks»
2. Гусев А.И. Науки о Земле [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гусев А.И.— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. — 245 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/84440.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Коломынцева Е.Н. Физическая география [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Коломынцева Е.Н.— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 146 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79823.html>. — ЭБС «IPRbooks»
4. Лобжанидзе А.А. География [Электронный ресурс]: учебник для СПО/ Лобжанидзе А.А.— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2020.— 213 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/93536.html>.— ЭБС «IPRbooks»
5. Основы физической географии [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ В.В. Валдайских [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019.— 224 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/87843.html>.— ЭБС «IPRbooks»

### *Интернет-ресурсы*

1. География в школе - <http://schoolpress.ru/>
2. Вокруг Света - <https://catalog-n.com/vokrug-sveta-chitat>
8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)  
 Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)  
 Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)  
 Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).
2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).
3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).
4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

**Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах.



Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее

эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей,

переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным

планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью,

техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-08, 2-06, 1-09, 1-04, 1-03, где установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций по учебной дисциплине «Землеведение».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Чеченский государственный университет  
 имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
 Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ГЕОМОРФОЛОГИЯ С ОСНОВАМИ ГЕОЛОГИИ»**

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки                     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки (специальности) | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                    | Бакалавр                     |
| Форма обучения                             | Заочная                      |

Грозный, 2023

Байраков И.А. Рабочая программа учебной дисциплины «Геоморфология основами геологии» [Текст] /сост. Байраков И.А – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Байраков И.А., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

### Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 14 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 15 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             |    |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 16 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 16 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 20 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 20 |



### 1. Цели и задачи освоения дисциплины:

**Целью изучения** дисциплины является получение знания о рельефе как об одном из основных элементов географической оболочки земли. Рельеф является главным фактором ландшафтной дифференциации, генетической основой, на которой формируются природно-территориальные комплексы разной категории сложности. Знание подобных взаимосвязей является необходимым условием для последующего усвоения других разделов географии, в частности - ландшафтоведения.

#### Задачи:

- 1) ознакомиться с различными методами геоморфологических исследований;
- 2) изучить современные физико-географические факторы рельефообразования;
- 3) получить навыки камеральной обработки материалов и данных полевых работ;
- 4) узнать основы проведения учебных экскурсий со школьниками.

### 2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Геоморфология основами геологии» направлен на формирование элементов следующих компетенций:

| Код по ФГОС                                                                                                                             | Индикаторы достижения                                                                                      | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общекультурные</b>                                                                                                                   |                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ОПК-1<br>Способен применять базовые знания в области математических и естественных наук при решении задач профессиональной деятельности | ОПК-1.1;<br><br>Использует базовые знания естественных наук и наук о Земле в профессиональной деятельности | <b>Знать:</b> методы сбора, анализа и использования топографо-геодезических и картографических материалов, и ГИС-технологий для изучения природно-ресурсного потенциала страны, отдельных регионов и областей в целях рационального природопользования<br><b>Уметь:</b> выполнять сбор, анализ и использование топографо-геодезических и картографических материалов и ГИС-технологий для изучения природно-ресурсного потенциала страны, отдельных |

|  |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                             | регионов и областей в целях рационального природопользования<br><b>Владеть:</b> - навыками сбора, анализа и использования топографо-геодезических и картографических материалов, и ГИС-технологий для изучения природно-ресурсного потенциала страны, отдельных регионов и областей в целях рационального природопользования                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | ОПК-1.2;<br>Демонстрирует наличие базовых знаний в области математических и естественных наук в концептуальном освещении основных разделов гидрометеорологии и климатологии | <b>Знать:</b> теоретические и методологические основы современной геоморфологии и палеогеографии; механизмы рельефообразования на суше, в береговой зоне, на дне морей и океанов, механизмы, определяющие эволюцию ландшафтов;<br><b>Уметь</b> анализировать условия, создающие внешний облик, генезис и развитие рельефа земной поверхности; оценивать роль рельефа в формировании природных комплексов разного ранга, закономерности и механизмы эволюции ландшафтной оболочки Земли В1(УК-1) <b>Владеть</b> навыками анализа условий образования рельефа и его роль в формировании природных комплексов разного ранга |
|  | ОПК-1.3<br>Применяет базовые знания в области математических и естественных наук для обработки и анализа гидрометеорологических данных                                      | <b>Знать</b> методику геоморфологических и палеогеографических исследований<br><b>Уметь</b> самостоятельно осуществлять научноисследовательскую деятельность в области геоморфологии и эволюционной географии с использованием современных методов исследования и информационнокоммуникационных технологий.<br><b>Владеть</b> навыками научно исследовательской деятельности в области геоморфологии и эволюционной географии.                                                                                                                                                                                           |

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Геоморфология с основами геологии» читается студентам направления 05.03.03 Картография и геоинформатика.

В системе фундаментального географического образования курс «Геоморфология с основами геологии» выполняет несколько важных функций:

- вводит будущего геоэколога в мир Земли, закладывая основы понимания того, что представляет собой наша планета; геология - это наука о происхождении, строении и эволюции Земли в целом как системы, которая закладывает основы понимания географии и экологии;
- служит теоретической базой практически для всех дисциплин изучающих географическую оболочку и глобальную экологию, т.к. именно разнообразные геологические процессы влияют на изменение поверхностной оболочки; геология представляет собой связующее звено между школьными знаниями по географии, элементами геологии и будущими предметами географического цикла. Эти знания могут быть использованы в различных научных, народохозяйственных и учебных организациях.

**4. Содержание дисциплины «Геоморфология», структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### 4.1. Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 часов)

| <b>Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий</b>              | <b>Трудоемкость, часов</b> |              |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
|                                                                   | <b>1 семестр</b>           | <b>Всего</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 12                         | 12           |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 8                          | 8            |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 6                          | 6            |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |                            |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 110                        | 110          |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                            |              |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                            |              |
| Реферат (Р)                                                       |                            |              |
| Эссе (Э)                                                          |                            |              |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                            |              |
| Зачет/экзамен                                                     | экзамен                    | экзамен      |

### 4.1 Содержание разделов дисциплины

| № | Наименование раздела                                             | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                            | Форма текущего контроля |
|---|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1 | 2                                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4                       |
| 1 | Общие сведения о Земле                                           | Форма, размеры и движение Земли. Основные физические свойства Земли. Возраст Земли. Геологические процессы их взаимодействие и рельефообразующее значение.                                                                                                                    | УО                      |
| 2 | Общие сведения о рельефе Земли                                   | Рельеф. Элементы, формы и типы рельефа. Распределение суши и моря                                                                                                                                                                                                             | УО ПР                   |
| 3 | Литосфера и эндогенные процессы                                  | Состав литосферы. Химический и строение литосферы. Горные породы. Магматизм. Рельефообразующее значение вулканических извержений и географическое распространение вулканов.                                                                                                   | УО                      |
| 4 | Движения и основные структурные элементы земной коры             | Типы тектонических движений и их причины возникновения. Землетрясения. Формы тектонических нарушений. Основные структурные элементы земной коры. Рельефообразующее значение движений земной коры                                                                              | УО                      |
| 5 | Основные этапы развития Земли                                    | Современные взгляды на происхождение Земли. Историческая геология и ее задачи и методы исследований. Геологические эры и основные события развития Земли                                                                                                                      | ПР УО                   |
| 6 | Морфология и морфометрия                                         | Гипсографическая кривая. Гипсометрия и батиметрия. Классификация гор и равнин. Количественная характеристика рельефа. Глубина и густота расчленения, крутизна склонов. Генетическая классификация рельефа.                                                                    | УО ПР                   |
| 7 | Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение | Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение. Эндогенные процессы, их рельефообразующее значение. Классификация эндогенных процессов и их роль в формировании структур земной коры и рельефа. Тектонические движения, деформации, дислокации земной коры. | ПР УО                   |

- © *Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.*

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые во 7-ом семестре

| № | Наименование разделов                                            | Количество часов              |                   |     |    |                |
|---|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----|----|----------------|
|   |                                                                  | Контактная работа обучающихся |                   |     |    |                |
|   |                                                                  | Всего                         | Аудиторная работа |     |    | Внеауд. работа |
|   |                                                                  |                               | Л                 | ПЗ  | ЛР |                |
| 1 | Общие сведения о Земле                                           | 12,5                          | 1                 | 0.5 |    | 11             |
| 2 | Общие сведения о рельефе Земли                                   | 12,5                          | 1                 | 0.5 |    | 11             |
| 3 | Литосфера и эндогенные процессы                                  | 13                            | 1                 | 1   |    | 11             |
| 4 | Движения и основные структурные элементы земной коры             | 13                            | 1                 | 1   |    | 11             |
| 5 | Основные этапы развития Земли                                    | 13                            | 1                 | 1   |    | 11             |
| 6 | Морфология и морфометрия                                         | 13                            | 1                 |     |    | 11             |
| 7 | Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение | 14                            | 2                 | 1   |    | 14             |
| 8 | итого                                                            | 105                           | 8                 | 6   |    | 91             |

### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела             | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                             | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|
| Общие сведения о Земле                               | Реферат                                                                                      | Вопросы для устного опроса |              | ОПК-1.1            |
| Общие сведения о рельефе Земли                       | Самостоятельное изучение литературы                                                          | Реферат                    |              | ОПК-1.2            |
| Литосфера и эндогенные процессы                      | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация                |              | ОПК-1.3            |
| Движения и основные структурные элементы земной коры | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация                |              | ОПК-1.1            |

|                                                                  |                                                                                              |             |  |         |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|---------|
| Основные этапы развития Земли                                    | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация |  | ОПК-1.2 |
| Морфология и морфометрия                                         | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация |  | ОПК-1.3 |
| Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация |  | ОПК-1.2 |

#### 4.5. Практические занятия (семинары)

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                           | Кол-во часов |
|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 1         | Морфология и морфометрия рельефа.                                                              | 2            |
| 2         | 2         | Тектонические движения (вертикальные и горизонтальные). Пликативные и дизъюнктивные нарушения. | 2            |
| 3         | 3         | Элементы, формы рельефа.                                                                       | 2            |
| 4         | 4         | Гис –технологии. Геоморфологическое дешифрирование аэрокосмоснимков.                           | 4            |
| 5         | 5         | Геоморфологическая характеристика региона                                                      | 2            |
| 6         | 6         | Изучение тектонических, геологических, геоморфологических карт и профилей.                     | 2            |

#### ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины по очно-заочной форме обучения составляет 4 зачетные единицы (144 часов)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|
|                                                                   | 3 семестр           | Всего |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 32                  | 32    |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                  | 16    |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                  | 16    |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |                     |       |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 112                 | 112   |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |       |

|                                    |         |         |
|------------------------------------|---------|---------|
| Расчетно-графическое задание (РГЗ) |         |         |
| Реферат (Р)                        |         |         |
| Эссе (Э)                           |         |         |
| Самостоятельное изучение разделов  |         |         |
| Зачет/экзамен                      | экзамен | экзамен |

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3-ем семестре

| № | Наименование разделов                                            | Количество часов              |                   |     |    |                |
|---|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----|----|----------------|
|   |                                                                  | Контактная работа обучающихся |                   |     |    |                |
|   |                                                                  | Всего                         | Аудиторная работа |     |    | Внеауд. работа |
|   |                                                                  | о                             | Л                 | ПЗ  | ЛР |                |
| 1 | 2                                                                | 3                             | 4                 | 0,5 | 6  | 7              |
| 1 | Общие сведения о Земле                                           |                               | 1                 | 0,5 |    |                |
| 2 | Общие сведения о рельефе Земли                                   |                               | 1                 | 1   |    |                |
| 3 | Литосфера и эндогенные процессы                                  |                               | 1                 | 1   |    |                |
| 4 | Движения и основные структурные элементы земной коры             |                               | 1                 | 1   |    |                |
| 5 | Основные этапы развития Земли                                    |                               | 1                 | 1   |    |                |
| 6 | Морфология и морфометрия                                         |                               | 1                 | 1   |    |                |
| 7 | Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение |                               | 2                 | 1   |    |                |
|   | итого                                                            | 144                           | 8                 | 6   |    | 112            |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                             | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|
| Общие сведения о Земле                   | Реферат                                                                                      | Вопросы для устного опроса | 8            | ОПК-1.1            |
| Общие сведения о рельефе Земли           | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация                | 8            | ОПК-1.2            |

|                                                                  |                                                                                              |                        |   |         |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---|---------|
| Литосфера и эндогенные процессы                                  | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 8 | ОПК-1.3 |
| Движения и основные структурные элементы земной коры             | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 8 | ОПК-1.1 |
| Основные этапы развития Земли                                    | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 8 | ОПК-1.2 |
| Морфология и морфометрия                                         | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 8 | ОПК-1.3 |
| Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 8 | ОПК-1.1 |

#### 4.5. Лабораторные работы - не предусмотрены учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № за<br>ня<br>ти<br>я | №<br>раздела | Тема                                                                                           | Кол-во<br>часов |
|-----------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1                     | 1            | Морфология и морфометрия рельефа.                                                              | 1               |
| 2                     | 2            | Тектонические движения (вертикальные и горизонтальные). Пликативные и дизъюнктивные нарушения. | 1               |
| 3                     | 3            | Элементы, формы рельефа.                                                                       | 1               |



|   |   |                                                                            |   |
|---|---|----------------------------------------------------------------------------|---|
| 4 | 4 | Гис –технологии. Геоморфологическое дешифрирование аэрокосмоснимков.       | 1 |
| 5 | 5 | Геоморфологическая характеристика региона                                  | 1 |
| 6 | 6 | Изучение тектонических, геологических, геоморфологических карт и профилей. | 1 |
|   |   | итого                                                                      | 6 |

#### 4.5. Курсовая работа – не предусмотрена учебным планом

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) использовать с сайта <https://www.iprbookshop.ru/>

1. Рычагов Г.И. Общая геоморфология. М.: Изд-во МГУ; Наука, 2006.
2. Болысов С.И., Кружалин В.И, Практикум по курсу «Геоморфология с основами геологии» (Геоморфология)». М, Географический факультет МГУ, 2009.
3. Короновский Н.В. Геология: Учебник. М.: Изд. Центр «Академия», 2005. – 448 с.
4. Бондарев В.П. Геология. Курс лекций: Учебное пособие. М.: Форум. Инфра – М, 2004. – 224 с.
5. Бондарев В.П. Геология практикум. Полевая геологическая практика: Учебное пособие для студентов проф. обр. М.: Форум. Инфра – М, 2002. – 190 с.
6. Войткевич Г.В. Ранние этапы развития Земли. Ростов: изд-во Ростов.универ-та, 1980. – 80с.
7. Добровольский В.В. Геология: Учеб. Для студ. Высш. учеб.заведений. М.: Гуманит. Изд. Центр ВЛАДОС, 2003. – 320 с.
8. Общая характеристика и история развития рельефа Кавказа. М.: Наука, 1977. – 288 с.
9. Савельева Л.Е. Геология. Методы реконструкции прошлого Земли. Основы геотектоники. Геологическая истории: Уч. Пособ. Для студентов высш. учеб. Завед. А 2 ч. М.: Владос, 2004. Ч.1. -270 с.

В курсе студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

### 8. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости

- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

Рубежная аттестация №1 по дисциплине «ГЕОМОРФОЛОГИЯ С ОСНОВАМИ ГЕОЛОГИИ»:

**Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

1. Природные ресурсы Земли.
2. Проблемы загрязнения окружающей среды в период добычи и транспортировки полезных ископаемых.
3. Вулканизм и экологические последствия извержения вулканов.
4. Землетрясения. Географическое распространение землетрясений и их геологическая позиция.
5. Прогноз землетрясений. Сейсмостойкое строительство и поведение грунтов при землетрясениях.
6. Геологическая деятельность ледников и экологическая роль гляциальной среды.
7. Экологические особенности гравитационных процессов.
8. Происхождение и строение Солнечной системы. Планета Земля в космическом пространстве.
9. Условия образования и физические свойства минералов.
10. Условия образования и распространенность горных пород.
11. Главные геологические события в истории Земли.
12. История эволюции Земли в криптозойский этап.
13. Палеозойский этап развития Земли.

Рубежная аттестация №2 по «Геоморфология» проходит в форме промежуточной аттестации.

**Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

14. Основные черты мезозойского этапа развития земной коры.
15. Структура земной коры и палеогеография в кайнозое.
16. Биосферные кризисы в истории развития Земли. Причины их возникновения и последствия.
17. Экзогенные процессы в Мировом океане.
18. Экологические особенности и полезные ископаемые морских бассейнов на примере Каспийского моря.
19. Значение процессов выветривания на территории Чеченской Республики.
20. Геологическая деятельность подземных вод.
21. Оползневые процессы в Чеченской Республики.
22. Геологическая деятельность и экологическая роль поверхностных водотоков.
23. Геологическая деятельность и экологическое значение рек, озер, водохранилищ Чеченской Республики.
24. Геологическое строение и полезные ископаемые Чеченской Республики.
25. Литологический состав и мезозойские типы отложений Чеченской Республики.
26. Генетические типы отложений кайнозоя на территории Чеченской Республики.
27. Минерально-сырьевые ресурсы Чеченской Республики.
28. Сейсмические опасные зоны в России

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины «Социально-экономическая география».

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает два вопроса.

### **Вопросы к экзамену:**

1. Природные ресурсы Земли.
2. Проблемы загрязнения окружающей среды в период добычи и транспортировки полезных ископаемых.
3. Вулканизм и экологические последствия извержения вулканов.
4. Землетрясения. Географическое распространение землетрясений и их геологическая позиция.
5. Прогноз землетрясений. Сейсмостойкое строительство и поведение грунтов при землетрясениях.
6. Геологическая деятельность ледников и экологическая роль гляциальной среды.
7. Экологические особенности гравитационных процессов.
8. Происхождение и строение Солнечной системы. Планета Земля в космическом пространстве.
9. Условия образования и физические свойства минералов.
10. Условия образования и распространенность горных пород.
11. Главные геологические события в истории Земли.
12. История эволюции Земли в криптозойский этап.
13. Палеозойский этап развития Земли.
14. Основные черты мезозойского этапа развития земной коры.
15. Структура земной коры и палеогеография в кайнозое.
16. Биосферные кризисы в истории развития Земли. Причины их возникновения и последствия.
17. Экзогенные процессы в Мировом океане.
18. Экологические особенности и полезные ископаемые морских бассейнов на примере Каспийского моря.
19. Значение процессов выветривания на территории Чеченской Республики.
20. Геологическая деятельность подземных вод.
21. Оползневые процессы в Чеченской Республики.
22. Геологическая деятельность и экологическая роль поверхностных водотоков.
23. Геологическая деятельность и экологическое значение рек, озер, водохранилищ Чеченской Республики.
24. Геологическое строение и полезные ископаемые Чеченской Республики.
25. Литологический состав и мезозойские типы отложений Чеченской Республики.
26. Генетические типы отложений кайнозоя на территории Чеченской Республики.
27. Минерально-сырьевые ресурсы Чеченской Республики.
28. Сейсмические опасные зоны в России
29. Основные этапы развития Земли. Современные взгляды на происхождение Земли. Историческая геология и ее задачи и методы исследований.
30. Геологические эры и основные события развития Земли.

31. *Общие сведения о Земле.* Форма, размеры и движение Земли. Основные физические свойства Земли. Возраст Земли.
32. Геологические процессы их взаимодействие и рельефообразующее значение. Общие сведения о рельефе Земли
33. *Рельеф.* Элементы, формы и типы рельефа. Распределение суши и моря
34. Литосфера и эндогенные процессы
35. Состав литосферы. Химический и строение литосферы.
36. Горные породы их классификация
37. *Магматизм.* Рельефообразующее значение вулканических извержений и географическое распространение вулканов.
38. Движения и основные структурные элементы земной коры
39. Типы тектонических движений и их причины возникновения.
40. Землетрясения.
41. Формы тектонических нарушений.
42. Основные структурные элементы земной коры. Рельефообразующее значение движений земной коры
43. *Морфология и морфометрия.*
44. Гипсографическая кривая.
45. Гипсометрия и батиметрия.
46. Классификация гор и равнин.
47. Количественная характеристика рельефа. Глубина и густота расчленения, крутизна склонов. Генетическая классификация рельефа.
48. *Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение.*
49. *Эндогенные процессы,* их рельефообразующее значение. Классификация эндогенных процессов и их роль в формировании структур земной коры и рельефа.
50. Тектонические движения, деформации, дислокации земной коры.
51. Условия залегания горных пород. Пликативные дислокации.
52. Элементы, формы складок. Элементы залегания слоя. Дизъюнктивные дислокации, их элементы, формы.
53. Вулканические процессы. Типы извержения и построек.
54. Основные черты вулканического рельефа. Поствулканическая деятельность.
55. Основные структуры литосферы.
56. Современные геотектонические гипотезы.
57. *Экзогенные процессы,* их рельефообразующее значение.
58. Выветривание, основные виды. Роль выветривания в рельефообразовании.
59. Гравитационные процессы.
60. Классификация склонов. Распространение обвалов, осыпей, оползней и связанные с ними опасные явления.
61. Процессы, связанные с движением водоворотов.
62. Строение речной долины, продольный и поперечный ее профили. Виды эрозий, селевых процессов связанные с ними опасные явления.
63. Карстовые и суффозионные процессы и связанные с ними опасные явления.
64. Процессы, связанные с движением ядра, снега и снеговоздушных масс.
65. Виды экзарации, нивации, лавинной деятельности и связанные с ними опасные явления.
66. Распространение многолетней мерзлоты. Криогенные процессы и мерзлотные формы рельефа.
67. Биогенные процессы и их рельефообразующее значение

### Этапы формирования и оценивания компетенций

| № п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины                         | Компетенция | Наименование оценочного средства        |
|-------|------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 1     | Общие сведения о Земле                                           | ОПК-1.1     | Вопросы для устного опроса              |
| 2     | Общие сведения о рельефе Земли                                   | ОПК-1.2     | Вопросы для устного опроса, доклад      |
| 3     | Литосфера и эндогенные процессы                                  | ОПК-1.3     | Вопросы для устного опроса              |
| 4     | Движения и основные структурные элементы земной коры             | ОПК-1.1     | Вопросы для устного опроса, презентация |
| 5     | Основные этапы развития Земли                                    | ОПК-1.2     | Вопросы для устного опроса              |
| 6     | Морфология и морфометрия                                         | ОПК-1.3     | Вопросы для устного опроса              |
| 7     | Эндогенные и экзогенные процессы и их рельефообразующее значение | ОПК-1.1     | Вопросы для устного опроса, реферат     |

### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ:

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение навыками и приемами выполнения практических работ по социально-экономической географии |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач социально-экономической географии                                                                                              |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                                                   |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, не правильное выполнение практических заданий.                                                                                                                                                                                                                                |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 0 | Не было попытки выполнить задание |
|---|-----------------------------------|

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%« |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

## **9. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### *а) основная литература:*

1. Рычагов Г.И. Общая геоморфология. М.: Изд-во МГУ; Наука, 2006.
2. Болысов С.И., Кружалин В.И, Практикум по курсу «Геоморфология с основами геологии» (Геоморфология)». М, Географический факультет МГУ, 2009.
3. Короновский Н.В. Геология: Учебник. М.: Изд. Центр «Академия», 2005. – 448 с.
4. Бондарев В.П. Геология. Курс лекций: Учебное пособие. М.: Форум. Инфра – М, 2004. – 224 с.
5. Бондарев В.П. Геология практикум. Полевая геологическая практика: Учебное пособие для студентов проф. обр. М.: Форум. Инфра – М, 2002. – 190 с.
6. Войткевич Г.В. Ранние этапы развития Земли. Ростов: изд-во Ростов.универ-та, 1980. – 80с.
7. Добровольский В.В. Геология: Учеб. Для студ. Высш. учеб.заведений. М.: Гуманит. Изд. Центр ВЛАДОС, 2003. – 320 с.
8. Общая характеристика и история развития рельефа Кавказа. М.: Наука, 1977. – 288 с.
9. Савельева Л.Е. Геология. Методы реконструкции прошлого Земли. Основы геотектоники. Геологическая истории: Уч. Пособ. Для студентов высш. учеб. Завед. А 2 ч. М.: Владос, 2004. Ч.1. -270 с.

### *б) дополнительная:*

1. Якушова А.Ф. Геология с элементами геоморфологии. М.:Изд-во МГУ, 1983.
2. Общая характеристика и история развития рельефа Кавказа. М.: Наука, 1977. – 288 с.
1. Брюханов А.В., Господинов Г.В., Книжников Ю.Ф. Аэрокосмические методы в географических исследованиях: Учебное пособие. М.: Изд-во МГУ, 1982. – 332 с.
2. Ронов А.Б., Ярошевский А.А., Мигдисов А.А. Химическое строение земной коры и геохимический баланс главных элементов. М: Наука, 1990. -182 с.
3. Ананьев В.П. Основы геологии, минералогии и петрографии. М., 2005
4. Войлошников В.Д. Геология. М., 1979.
5. Григорьев С.М., Емцев М.Т. Скульптор лика земного. М.: Мысль, 1977.
6. Минералы и горные породы СССР. М.: Мысль, 1070.
7. Милютин А.Г. Геология. М.: Высшая школа, 2004.

8. Старостин В.И., Игнатов П.А. Геология полезных ископаемых. Изд-во МГУ, 2004.

*Интернет-ресурсы*

1. География в школе - <http://schoolpress.ru/>

2. Вокруг Света - <https://catalog-n.com/vokrug-sveta-chitat>

**8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

**9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).

2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).

3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).

4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

### **Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**



На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит

исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным

планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-08, 2-06, 1-09, 1-04, 1-03, где

установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций по учебной дисциплине «Геоморфология основами геологии».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Заочная                      |

Грозный, 2023

Ахмиева Р.Б. Рабочая программа учебной дисциплины «Ландшафтоведение» [Текст] /сост. Ахмиева Р.Б. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Ахмиева Р.Б., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                          | 4  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                        | 6  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                        | 6  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                | 15 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                      | 16 |
| 7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                              | 25 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                           | 26 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                  | 26 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 29 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 30 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цели** освоения дисциплины – освоение научно-методических основ и прикладных аспектов ландшафтной географии и ландшафтной экологии. Формирование у студентов геосистемных представлений о единстве ландшафтной сферы Земли как природной и природно-антропогенной среде человечества; утверждение геоэкологического мировидения и высокой ответственности социума за судьбы земной природы.

**Задачи** - показать, что в последнее время роль ландшафтоведения резко возросла в связи с обострением экологических проблем природопользования, а также с развитием современной концепции ноосферогенеза и организации природно-хозяйственных геоэкосистем.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины «Ландшафтоведение» направлен на формирование элементов следующих компетенций:

| Код по ФГОС                                                                                                                                                                                      | Индикаторы достижения                                                                                                                          | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общекультурные</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ОПК-1: Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественнонаучного и математического циклов при решении стандартных задач профессиональной деятельности; | ОПК-1.1: Использует базовые знания фундаментальных разделов наук естественнонаучного и математического циклов в профессиональной деятельности; | Знать: - основы ландшафтоведения и ландшафтной экологии, культурного ландшафтного строительства;<br>- структуру ландшафта и его компоненты;<br>- роль климатических, почвенно-гидрологических и биологических факторов в формировании и функционировании ландшафта;<br>Уметь: исследовать структуру, динамику и функционирование природных и антропогенных ландшафтов;<br>- оценивать особенности природного ландшафта для хозяйственных целей; |
| ОПК-3: Способен применять базовые картографические и геоинформационные                                                                                                                           | ОПК-1.2: Использует базовые знания фундаментальных разделов наук естественнонаучного и математического циклов в                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



|                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>е методы при анализе географической информации и ее представлении в базах пространственных данных.</p> | <p>профессиональной деятельности:</p> <p>ОПК-1.3:<br/>Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях территориальной организации общества, развития и взаимодействия производственных и социальных территориальных систем для решения профессиональных задач;</p> <p>ОПК-1.4:<br/>Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях развития природных и природно-антропогенных систем для решения профессиональных задач;</p> <p>ОПК-3.1:<br/>Использует знание базовых методов отраслевых и комплексных географических исследований;</p> <p>ОПК-3.2: Применяет картографические материалы, космические и</p> | <p>- приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, стремится к саморазвитию и повышению своей квалификации и профессионального мастерства;</p> <p>Владеть: способностью использовать базовые общепрофессиональные теоретические знания о географии, землеведении, геоморфологии с основами геологии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, биогеографии, географии почв с основами почвоведения, ландшафтоведении;</p> <p>-базовыми общепрофессиональными теоретическими знаниями о географии, землеведении, геоморфологии с основами геологии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, биогеографии и др. наук о Земле;</p> <p>- Навыками выполнения сопряженного анализа карт и других источников.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                              |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <p>аэрофотоснимки при проведении исследований и работ географической направленности;</p> <p>ОПК-3.3: Применяет методы полевых исследований для сбора географической информации и данных.</p> |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Ландшафтоведение», входит в базовую часть рабочего учебного плана по направлению подготовки «География». Изучается во 2-м семестре.

«Ландшафтоведение» - один из немногих синтезирующих курсов среди изучаемых в университете географических дисциплин. Его по-настоящему университетский, интегральный характер обусловлен сопряженным использованием физико-географических, социально-экологических научных основ.

Курс нуждается в предварительном изучении студентами подстилающих отраслевых дисциплин, таких как геоморфология, география почв, биогеография, климатология и др.

### 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.

#### 4.1. Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 6 зачетных единиц (216 часов)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий | Трудоемкость, часов |       |
|-----------------------------------------------|---------------------|-------|
|                                               | 2 семестр           | Всего |

|                                                                   |         |         |
|-------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 16      | 16      |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 8       | 8       |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 8       | 8       |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |         |         |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 189     | 189     |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |         |         |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |         |         |
| Реферат (Р)                                                       |         |         |
| Эссе (Э)                                                          |         |         |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |         |         |
| Зачет/экзамен                                                     | экзамен | экзамен |

#### 4.1 Содержание разделов дисциплины

| № | Наименование раздела                                    | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                      | Форма текущего контроля |
|---|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1 | 2                                                       | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4                       |
|   | Основы теории и методологии ландшафтоведения            | В данном модуле курса «ландшафтоведение» дается представление о природных комплексах, их иерархии, морфологической структуре, развитии, функционировании, динамике, закономерностях их пространственной дифференциации. | УО                      |
|   | Введение. Предмет, содержание и задачи ландшафтоведения | Место ландшафтоведения в системе географических, в том числе физико-географических, экологических и других наук. Объекты изучения ландшафтоведения. Решаемые задачи и основные направления исследований.                | УО ПР                   |
|   | История ландшафтной оболочки Земли                      | Абиогенный этап. Биогенный этап. Культурный (современный) этап. Направленность и периодичность в развитии ландшафтов                                                                                                    | УО                      |
|   | Геосистемы, их свойства и компоненты                    | Свойства геосистем. Компоненты ландшафта. Границы ландшафта.                                                                                                                                                            | УО                      |

|  |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
|--|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|  |                                                   | Понятие о геохимическом ландшафте и элементарном ландшафте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |
|  | Общие закономерности ландшафтной дифференциации и | Ландшафтная дифференциация географической оболочки. Широтная зональность. Зональность климатических факторов. Зональность гидрологических процессов и явлений. Зональность геохимических процессов. Зональность типов растительности. Азональность и секторность. Высотная поясность. Краткая история становления географической зональности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ПР УО |
|  | Функционирование ландшафта                        | Функциональные звенья ландшафта. Энергетика ландшафта и интенсивность функционирования. Геохимических круговорот (минеральный обмен). Виды миграции химических элементов. Концентрация и рассеяние химических элементов. Механическая миграция. Физико-химическая миграция. Водная миграция химических элементов. Интенсивность водной миграции. Химическая денудация и ионный сток. Воздушная (аэральная) миграция химических элементов. Химический состав надземной атмосферы и миграция химических элементов. Подземная атмосфера ландшафта и миграция элементов. Антропогенные поступления в атмосферу и их роль в ландшафтах. Биогенная миграция. Образование живого вещества из элементов окружающей среды. Средний химический состав живого вещества. Разложение органических веществ. Биогеохимический круговорот (БИК). Сопоставление биологического круговорота и абиотической миграции. | УО ПР |
|  | Природно-антропогенные ландшафты                  | Целью изучения модуля «Природно-антропогенные ландшафты» является изучение природных и природно-хозяйственных территориальных комплексов или геосистем (геокомплексов) различной                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ПР УО |

|  |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  |                                                                             | размерности – их строение, функционирование, развитие и размещение, закономерности их антропогенной трансформации и оптимизации природной и природно-антропогенной среды.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |
|  | Ландшафтно-геохимическая характеристика основных типов природных ландшафтов | Общие принципы биогеохимической классификации ландшафтов. Биогеохимический анализ разновидностей лесных ландшафтов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | УО     |
|  | Антропогенные ландшафты                                                     | Ландшафтоведение и взаимодействие природы и общества. Антропогенные и культурные ландшафты. Время существования антропогенных ландшафтов. Общая характеристика антропогенных ландшафтов, связанных с сельскохозяйственной деятельностью (агротехногенез). Сельскохозяйственные ландшафты (агроландшафты). Лесные антропогенные ландшафты. Антропогенные ландшафты, связанные с деятельностью промышленных предприятий. Горнопромышленные ландшафты. Техногенные изменения ландшафтов в районах развития нефтедобывающей промышленности. Техногенные изменения ландшафтов под воздействием теплоэлектростанций. Городские ландшафты. Ландшафтно-геохимический анализ городов. Комплексная геохимическая оценка экологического состояния города. Рекреационные ландшафты. Беллигеративные ландшафты | ПР, УО |
|  | Техногенез, его воздействие на ландшафты                                    | Основные понятия и показатели техногенеза. Накопление в ландшафтах продуктов техногенеза и формирование геохимических аномалий. Устойчивость природных ландшафтов к техногенезу и прогноз опасности их загрязнения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ПР, УО |

|  |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | Прикладное ландшафтоведение. Ландшафтно-экологические основы рационального природопользования и охрана природы | Адаптивный и конструктивный подходы антропогенного ландшафтогенеза. Хозяйственная оценка природного потенциала ландшафтов. Ландшафтно-экологическая экспертиза хозяйственных проектов. Ландшафтно-экологическое прогнозирование. Ландшафтное планирование. Экологический каркас современных ландшафтов. Система особо охраняемых природных территорий (ООПТ).                                      | УО, ПР |
|  | Культурный ландшафт                                                                                            | Геоэкологическая концепция культурного ландшафта. Ресурсовоспроизводящие, средообразующие, экологические, воспитательные, информационные функции культурного ландшафта. Ландшафтный мониторинг. Функциональное зонирование и функциональная поляризация культурного ландшафта. Проблемы управления антропогенными ландшафтами. Эстетика и дизайн ландшафта. Садово-парковое ландшафтное искусство. | УО, ПР |
|  | Научное ландшафтное моделирование                                                                              | Роль научных моделей в ландшафтных исследованиях. Концептуальные модели. Классификация и систематизация ландшафтов картографирование. Общенаучные и прикладные ландшафтные карты. Ландшафтные кадастры и геоинформационные системы. Дистанционные (аэрокосмические) модели.                                                                                                                        | УО     |
|  | Перспективы развития ландшафтной географии                                                                     | Оценка современного состояния и перспективы развития ландшафтной географии. Экологизация и гуманитаризация ландшафтоведения. Общенаучное значение ландшафтного подхода.                                                                                                                                                                                                                            | ПР, Д  |
|  |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |

© Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р

– реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.2. Разделы дисциплины, изучаемые во 2-м семестре

| № разд<br>ела | Наименование разделов                                                                                          | Количество часов |                   |    |    |                               |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-------------------------------|
|               |                                                                                                                | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная<br>работа<br>СР |
| 1             | 2                                                                                                              | 3                | Л                 | ПЗ | ЛР | 6                             |
| 1             | Введение. Концептуальные основы современного ландшафтоведения.                                                 |                  | 2                 | 2  |    | 14                            |
| 2             | История развития и становления ландшафтоведения                                                                |                  |                   |    |    | 14                            |
| 3             | Принципы и методы ландшафтоведения                                                                             |                  | 2                 | 2  |    | 14                            |
| 4             | Природные компоненты ландшафта                                                                                 |                  | 2                 | 2  |    | 14                            |
| 5             | Иерархия природных геосистем и морфология ландшафта. Закономерности пространственной дифференциации ландшафтов |                  | 2                 | 2  |    | 16                            |
| 6             | Структура и свойства геосистем                                                                                 |                  |                   |    |    | 16                            |
| 7             | Функционирование, динамика, устойчивость геосистем.                                                            |                  |                   |    |    | 16                            |
| 8             | Региональная и локальная дифференциация географической оболочки                                                |                  |                   |    |    | 16                            |
| 9             | Ландшафт и геосистемы локального уровня                                                                        |                  |                   |    |    | 15                            |
| 10            | Учение о природно-антропогенных ландшафтах                                                                     |                  |                   |    |    | 14                            |

|    |                                                                            |            |          |          |  |            |
|----|----------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|--|------------|
| 11 | История, факторы, механизмы формирования природно-антропогенных ландшафтов |            |          |          |  | 12         |
| 12 | Антропогенно-преобразованные ландшафты                                     |            |          |          |  | 14         |
| 13 | Прикладное ландшафтоведение. Культурный ландшафт.                          |            |          |          |  | 14         |
|    | <b>Контроль</b>                                                            | <b>36</b>  |          |          |  |            |
|    | <b>Итого</b>                                                               | <b>216</b> | <b>8</b> | <b>8</b> |  | <b>189</b> |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                      | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                             | Оценочное средство     | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|--------------------|
| Введение. Концептуальные основы современного ландшафтоведения | Реферат                                                                                      | Реферат<br>Презентация | 14           | ОПК-1.1            |
| История развития и становления ландшафтоведения               | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 14           | ОПК-1.1            |
| Принципы и методы ландшафтоведения                            | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и                        | Реферат<br>Презентация | 14           | ОПК-1.2            |



|                                                                                                                                        |                                                                                                                   |                        |    |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----|---------|
|                                                                                                                                        | мультимедийной<br>техники                                                                                         |                        |    |         |
| Природные<br>компоненты<br>ландшафта                                                                                                   | подготовка<br>презентации по<br>теме с<br>использованием<br>технических<br>средств и<br>мультимедийной<br>техники | Реферат<br>Презентация | 14 | ОПК-1.3 |
| Иерархия<br>природных<br>геосистем и<br>морфология<br>ландшафта.<br>Закономерности<br>пространственной<br>дифференциации<br>ландшафтов | подготовка<br>презентации по<br>теме с<br>использованием<br>технических<br>средств и<br>мультимедийной<br>техники | Реферат<br>Презентация | 16 | ОПК-1.4 |
| Структура и<br>свойства геосистем                                                                                                      | подготовка<br>презентации по<br>теме с<br>использованием<br>технических<br>средств и<br>мультимедийной<br>техники | Реферат<br>Презентация | 16 | ОПК-1.4 |
| Функционировани<br>е, динамика,<br>устойчивость<br>геосистем.                                                                          | подготовка<br>презентации по<br>теме с<br>использованием<br>технических<br>средств и<br>мультимедийной<br>техники | Реферат<br>Презентация | 16 | ОПК-1.4 |
| Региональная и<br>локальная<br>дифференциация<br>географической<br>оболочки                                                            | подготовка<br>презентации по<br>теме с<br>использованием<br>технических<br>средств и                              | Реферат<br>Презентация | 16 | ОПК-3.1 |

|                                                                            |                                                                                              |                        |    |         |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----|---------|
|                                                                            | мультимедийной техники                                                                       |                        |    |         |
| Ландшафт и геосистемы локального уровня                                    | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 15 | ОПК-3.1 |
| Учение о природно-антропогенных ландшафтах                                 | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 14 | ОПК-3.2 |
| История, факторы, механизмы формирования природно-антропогенных ландшафтов | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 12 | ОПК-3.2 |
| Антропогенно-преобразованные ландшафты                                     | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 14 | ОПК-3.3 |
| Прикладное ландшафтоведение и культурный ландшафт.                         | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Реферат<br>Презентация | 14 | ОПК-3.3 |

|                    |  |            |  |
|--------------------|--|------------|--|
| <b>Всего часов</b> |  | <b>189</b> |  |
|--------------------|--|------------|--|

#### 4.5. Лабораторные работы - не предусмотрены учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                           | Количество часов |
|-----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                              | 4                |
| 1         | 1         | Введение. Концептуальные основы современного ландшафтоведения.                                                 | 2                |
| 2         | 4         | Принципы и методы ландшафтоведения                                                                             | 2                |
| 3         | 4         | Природные компоненты ландшафта                                                                                 | 2                |
| 4         | 5         | Иерархия природных геосистем и морфология ландшафта. Закономерности пространственной дифференциации ландшафтов | 2                |
|           |           | <b>Всего</b>                                                                                                   | <b>8</b>         |

#### 4.7. Курсовая работа – не предусмотрена учебным планом

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1. Галицкова Ю.М. Наука о земле. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Галицкова Ю.М.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 138 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20481.html>.— ЭБС «IPRbooks»
2. Греков О.А. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Греков О.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский государственный аграрный заочный университет, 2010.— 98 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20650.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Смагина Т.А. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Смагина Т.А., Кутилин В.С.— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2011.— 134 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46991.html>.— ЭБС «IPRbooks»
4. Скрипчинская Е.А. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие (лабораторный практикум)/ Скрипчинская Е.А., Водопьянова Д.С.,

- Нефедова М.В.— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019.— 118 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/99477.html>.— ЭБС «IPRbooks»
5. Чертко Н.К. Геохимия ландшафтов [Электронный ресурс]: учебник/ Чертко Н.К.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019.— 265 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/83924.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  6. Петрищев В.П. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: методические указания/ Петрищев В.П.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 59 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21603.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  - 7.

В курсе «Ландшафтоведения» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

#### **10.Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

Рубежная аттестация №1 по дисциплине «Ландшафтоведение» проходит в форме тестирования:

*Примерные тесты*

*1. Укажите предельную ступень геосистемной иерархии:*

- А) ландшафт;
- Б) район;
- В) фация;
- Г) местность;
- Д) урочище.

2. Термин «геосистема» в физическую географию и ландшафтоведение введен:

- А) Тенсли, в 1935 г.;
- Б) Сукачевым В.Н., в 1945 г.;
- В) Полыновым Б.Б., в 1915 г.;
- Г) Докучаевым В.В., в 1899 г.;
- Д) Сочавой В.Б., в 1963 г.

3. Биокосную подсистему в геосистеме образуют природные компоненты:

- А) почвы; рельеф;
- Б) рельеф, живые организмы;
- В) воды, почвы, рельеф;
- Г) почвы;
- Д) живые организмы; почвы.

4. Эмерджентные свойства геосистемы представляют собой:

- А) свойства отдельных компонентов геосистемы;
- Б) свойства биотических компонентов геосистемы;
- В) свойства абиотических компонентов геосистем;
- Г) свойства биокосной подсистемы в геосистеме;
- Д) свойства не присущие ни одному из компонентов в отдельности.

5. Укажите наиболее отличительное свойство геосистемы:

- А) иерархичность;
- Б) функциональность;
- В) целостность;
- Г) уникальность;
- Д) структурность.

6. Целостность геосистем обусловлена:

- А) набором и характером компонентов;
- Б) устойчивостью геосистем;
- В) изменчивостью геосистем;
- Г) уникальностью геосистем;
- Д) взаимосвязями ее компонентов.

7. В механизме саморегулирования геосистем ведущая роль принадлежит:

- А) почвам;
- Б) биоте;
- В) водам;
- Г) климату;
- Д) литогенной основе.

8. Генетически единую геосистему, однородную по зональным и аazonальным признакам и заключающую в себе специфический набор сопряженных

*локальных геосистем называют:*

- А) местностью;
- Б) ландшафтом;
- В) районом;
- Г) областью;
- Д) фацией.

*9. Структура геосистем:*

- А) пространственно-временная организация геосистемы;
- Б) взаимное расположение частей геосистемы;
- В) связь между частями (элементами) геосистемы;
- Г) состав элементов геосистемы;
- Д) строение геосистемы.

*10. Наименьший временной промежуток, в течение которого можно наблюдать все типичные структурные элементы и состояния геосистемы:*

- А) сутки
- Б) неделя;
- В) месяц;
- Г) сезон;
- Д) год.

*11. Инвариант геосистемы - это:*

- А) пространственные элементы структуры геосистем;
- Б) временные элементы структуры геосистем;
- В) совокупность устойчивых отличительных признаков геосистем;
- Г) изменения геосистемы, имеющие обратимый характер;
- Д) изменения геосистемы, имеющие циклический характер.

*12. Предмет ландшафтоведения:*

- А) геосистемы;
- Б) географическая оболочка;
- В) ландшафтная оболочка;
- Г) экосистемы;
- Д) биосфера.

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

1. Объект, предмет, структура и методы ландшафтоведения.
2. Особенности и предпосылки развития ландшафтоведения до середины 19 века.
3. Особенности и предпосылки развития ландшафтоведения с конца 19 века - 1970г.).

4. Особенности и предпосылки развития ландшафтоведения с 1970 г по настоящее время.
5. Специфика ландшафтных исследований в зарубежных странах (французская, немецкая, американская школы).
6. Понятие ландшафт и его три трактовки.
7. Литогенная основа ландшафтных комплексов и ее роль в их формировании.
8. Атмосфера как природный компонент ландшафтов и ее роль в их формировании.
9. Гидросфера-важная составная часть ландшафтов и ее роль в их формировании.
10. Биота-важная составная часть ландшафтов и ее роль в их формировании.
11. Понятие ландшафтной геосистемы. Вещественные, энергетические, информационно-организационные связи в ландшафте. Понятие биотических и абиотических связей.
12. Прямые и обратные (положительные и отрицательные) связи в ландшафте, их сущность, примеры.
13. Фация как элементарная природная система, ее размерность, основные типы и их характеристика, схема.
14. Подурочище как промежуточная единица ландшафта, типы. Основа его целостности как природного образования, схема.
15. Урочище-основная единица ландшафта, его размерность типы. Схема.
16. Понятие, признаки выделения и типы местностей.

Рубежная аттестация №2 по «Ландшафтоведение» в 3-м семестре проходит в форме промежуточной аттестации.

### **Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

1. Ландшафт как узловная единица природных геосистем, множественность определений ландшафта, ее причины. Размерность и типы ландшафтов.
2. Вертикальные границы ландшафта. Различия мощности ландшафтной сферы, схема.
3. Горизонтальные границы ландшафта.
4. Иерархия ландшафтных геосистем. Интенсивность водных и геохимических круговоротов в них.

5. Широтное распределение ландшафтов. Понятие плакоров. Особенности проявления широт -ной зональности в горных ландшафтах, схема.
6. Азональная геолого-геоморфологическая дифференциация ландшафтной оболочки. Высотная поясность.
7. Долготная дифференциация ландшафтов.
8. Особенности секторности ландшафтов на материках, приокеанических зонах, примеры.
9. Ярусность равнинных ландшафтов. Характеристика возвышенных и низменных равнин.
10. Ярусность равнинных ландшафтов. Характеристика низинных ландшафтов. Правило предварения и его сущность, схема.
11. Высотная ярусность горных ландшафтов. Количественные параметры высотных ярусов.
12. Эффект барьерности как следствие ярусного строения ландшафтов.
13. Экспозиционные гидротермические различия: инсоляционная асимметрия склоновых ландшафтов, схема.
14. Экспозиционные гидротермические различия: ветровая асимметрия склоновых ландшафтов, примеры, схема.
15. Литологический состав и геохимические особенности как фактор дифференциации ландшафтов.
16. Понятие "парагенетическая ландшафтная геосистема" (ПГС). ПГС как следствие разномасштабных круговоротов в ГО (на примере круговоротов воды).
17. Масштабы и типы ПГС. ПГС бассейнового типа. Понятие ландшафтного парагенеза (на примере оврага).
18. Понятие "ландшафтная катена" (ЛК). ЛК на топическом (фациональном) уровне, схема.
19. Ландшафтная катена на региональном уровне (на примере р. Кубань).
20. Ландшафтные геополья (ЛГ), их виды, механизм формирования.  
Гидрогеологические, геохимические, биогенные поля: их сущность.
21. Дифференциация ЛГ по силе воздействия. Понятие "нуклеарные ПГС", примеры.
22. Ландшафтный экотон как разновидность ПГС, механизм его формирования. Примеры экотонов.
23. Внутренние свойства ландшафта.
24. Динамика функционирования ландшафта (ритмичность, цикличность, флуктаци.



Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает 3 вопроса.

### **Вопросы к экзамену:**

1. Объект, предмет, структура и методы ландшафтоведения.
2. Особенности и предпосылки развития ландшафтоведения до середины 19 века.
3. Особенности и предпосылки развития ландшафтоведения с конца 19 века-1970 г.).
4. Особенности и предпосылки развития ландшафтоведения с 1970 г по настоящее время.
5. Специфика ландшафтных исследований в зарубежных странах (французская, немецкая, американская школы).
6. Понятие ландшафт и его три трактовки.
7. Литогенная основа ландшафтных комплексов и ее роль в их формировании.
8. Атмосфера как природный компонент ландшафтов и ее роль в их формировании.
9. Гидросфера - важная составная часть ландшафтов и ее роль в их формировании
10. Биота - важная составная часть ландшафтов и ее роль в их формировании.
11. Понятие ландшафтной геосистемы. Вещественные, энергетические, информационно-организационные связи в ландшафте.
12. Прямые и обратные (положительные и отрицательные) связи в ландшафте, их сущность, примеры.
13. Фация как элементарная природная система, ее размерность, основные типы и их характеристика, схема.
14. Подурочище как промежуточная единица ландшафта, типы. Основа его целостности как природного образования, схема.
15. Урочище - основная единица ландшафта, его размерность типы. Схема.
16. Понятие, признаки выделения и типы местностей.
17. Ландшафт как узловая единица природных геосистем, множественность определений ландшафта, ее причины. Размерность и типы ландшафтов.
18. Вертикальные границы ландшафта. Различия мощности ландшафтной сферы, схема.
19. Горизонтальные границы ландшафта.
20. Иерархия ландшафтных геосистем. Интенсивность водных и геохимических круговоротов в них.
21. Широтное распределение ландшафтов. Понятие плакоров. Особенности проявления широтной зональности в горных ландшафтах, схема.
22. Азональная геолого-геоморфологическая дифференциация ландшафтной оболочки. Высотная поясность.

23. Долготная дифференциация ландшафтов.
24. Особенности секторности ландшафтов на материках, приокеанических зонах, примеры.
25. Ярусность равнинных ландшафтов. Характеристика возвышенных и низменных равнин.
26. Ярусность равнинных ландшафтов. Характеристика низинных ландшафтов. Правило предварения и его сущность, схема.
27. Высотная ярусность горных ландшафтов. Количественные параметры высотных ярусов.
28. Эффект барьерности как следствие ярусного строения ландшафтов.
29. Экспозиционные гидротермические различия: инсоляционная асимметрия склоновых ландшафтов, схема.
30. Экспозиционные гидротермические различия: ветровая асимметрия склоновых ландшафтов, примеры, схема.
31. Литологический состав и геохимические особенности как фактор дифференциации ландшафтов.
32. Понятие "парагенетическая ландшафтная геосистема" (ПГС). ПГС как следствие разномасштабных круговоротов в ГО (на примере круговоротов воды).
33. Масштабы и типы ПГС. ПГС бассейнового типа. Понятие ландшафтного парагенеза (на примере оврага)
34. Понятие "ландшафтная катена" (ЛК). ЛК на топическом (фациональном) уровне, схема.
35. Ландшафтная катена на региональном уровне.
36. Ландшафтные геополя (ЛГ), их виды, механизм формирования. Гидрогеологические, геохимические, биогенные поля: их сущность.
37. Дифференциация ЛГ по силе воздействия. Понятие "нуклеарные ПГС", примеры.
38. Ландшафтный экотон как разновидность ПГС, механизм его формирования. Примеры экотонов.
39. Внутренние свойства ландшафта.
40. Динамика функционирования ландшафта (ритмичность, цикличность, флуктуация).
41. Динамика развития ландшафта (зарождение, молодость, зрелость, старение, отмирание).
42. Эволюционная динамика ландшафта, факторы его эволюции (адаптивная перестройка морфоструктуры, энергия солнца и земли, биота, спонтанные процессы саморазвития).
43. Динамика катастроф (революций) и ее обусловленность (вулканы, пожары, обвалы, лавины, сели, ураганы, хозяйственная деятельность).
44. Динамика восстановительных сукцессий и ее стадии.
45. Антропогенная динамика ландшафта, ее виды и следствия, примеры.
46. Устойчивость геосистем (ландшафтов).
47. Методологические основы классификации ландшафтов.
48. Принципы структурно-генетической классификации ландшафтов.
49. Система классификационных единиц.

50. Геоэкологическая классификация ландшафтов.
51. Сущность и содержание физико-географического районирования.
52. Зональные и аazonальные регионы.
53. Многорядная система таксономических единиц физико-географического районирования.
54. Полярные и приполярные ландшафты.
55. Бореальные и бореально-суббореальные ландшафты.
56. Суббореальные ландшафты.
57. Субтропические ландшафты.
58. Тропические и субэкваториальные ландшафты.
59. Экваториальные ландшафты.
60. Ландшафтно-экологические проблемы устойчивого развития земной цивилизации.
61. Соотношение ландшафтоведения и физической географии.
62. СОВРЕМЕННОЕ значение ландшафтоведения.
63. Учение об антропогенных ландшафтах – новая наука в ландшафтоведении.
64. Структура современного ландшафтоведения.
65. Соотношение ландшафтоведения и экологии;
66. Социальная и практическая значимость ландшафтоведения.
67. Важнейшие понятия и термины ландшафтоведения.
68. Антропогенно-преобразованные ландшафты.
69. Природно-ресурсный потенциал ландшафтов.
70. Принципы ландшафтоведения.
71. Методы ландшафтных исследований.
72. Типы связей между компонентами ландшафтов.
73. Вертикальные и горизонтальные связи в ландшафте.
74. Информационные связи в ландшафте.
75. Прямые и обратные связи в ландшафтах.
76. Вертикальная и горизонтальная структура ландшафтов.
77. Вертикальное (ярусное) строение ландшафта.
78. Горизонтальное (территориальное) строение ландшафта.
79. Морфологическая структура ландшафта.
80. Важнейшие свойства геосистемы: целостность, устойчивость, изменчивость.
81. Понятие «природные факторы».
82. Природные компоненты как составные части ландшафта.
83. Природные компоненты ландшафта и их подсистемы.
84. Внутренние ландшафтообразующие факторы.
85. Внешние факторы ландшафтогенеза.
86. Антропогенные компоненты ландшафта.
87. Географическое положение ландшафта – особый внешний фактор.
89. Функционирование ландшафта
90. Влагодоборот в ландшафте
91. Биогенный оборот веществ
92. Абиотическая миграция вещества литосферы
93. Энергетика ландшафта и интенсивность функционирования

94. Региональная и локальная дифференциация географической оболочки.
95. Иерархическая организация ландшафтной оболочки.
96. Географическая (широтная) зональность.
97. Высотная поясность как фактор ландшафтной дифференциации.
98. Орографические факторы ландшафтной дифференциации.
99. Азональные закономерности в ландшафтах.
100. Соотношения зональных и азональных закономерностей в ландшафтах.

### Этапы формирования и оценивания компетенций

| №<br>п/п | Контролируемые раздел (темы)<br>дисциплины                                                                                 | Код<br>компетенции | Наименование<br>оценочного средства       |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|
| 1        | Введение. Предмет, содержание и задачи ландшафтоведения. История ландшафтной оболочки Земли                                | ОПК-1.1            | Вопросы для устного опроса                |
| 2        | Геосистемы, их свойства и компоненты                                                                                       | ОПК-1.4            | Вопросы для устного опроса, доклад        |
| 3        | Общие закономерности ландшафтной дифференциации                                                                            | ОПК-3.1            | Вопросы для устного опроса                |
| 4        | Функционирование ландшафта                                                                                                 | ОПК-1.4            | Вопросы для устного опроса, презентация   |
| 5        | Ландшафтно-геохимическая характеристика основных типов природных ландшафтов                                                | ОПК-3.2            | Вопросы для устного опроса                |
| 6        | Антропогенные ландшафты. Техногенез, его воздействие на ландшафты                                                          | ОПК-3.2            | Вопросы для устного опроса<br>Презентация |
| 7        | Прикладное ландшафтоведение. Ландшафтно-экологические основы рационального природопользования и охрана природы. Культурный | ОПК-3.4            | Вопросы для устного опроса                |
| 8        | Научное ландшафтное моделирование Перспективы развития ландшафтной географии                                               | ОПК-3.4            | Вопросы для устного опроса                |

### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ.

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                                                                                                            |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                               |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                                                                                                             |
| 0     | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%  |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

#### 11. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

1. Галицкова Ю.М. Наука о земле. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Галицкова Ю.М.— Электрон. текстовые данные — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 138 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20481.html> — ЭБС «IPRbooks»
2. Греков О.А. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Греков О.А.— Электрон. текстовые данные — М.: Российский государственный аграрный заочный университет, 2010.— 98 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20650.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Скрипчинская Е.А. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие (лабораторный практикум)/ Скрипчинская Е.А., Водопьянова

Д.С, Нефедова М.В.— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019.— 118 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/99477.html>.— ЭБС «IPRbooks»

4. Смагина Т.А. Ландшафтоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Смагина Т.А., Кутилин В.С.— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2011.— 134 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46991.html>.— ЭБС «IPRbooks»

*Интернет-ресурсы*

1. География в школе - <http://schoolpress.ru/>

2. Вокруг Света - <https://catalog-n.com/vokrug-sveta-chitat>

#### **8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).

2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).

3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).

4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

#### **Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит



исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Чеченский государственный университет  
 имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
 Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ГЕОГРАФИЯ»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Заочная                      |

Грозный, 2023

Мукаева Л.А. Рабочая программа учебной дисциплины «География» [Текст] /сост. Мукаева Л.А. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Мукаева Л.А., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

## Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 14 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 15 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             |    |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 16 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 16 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 20 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 20 |

### 1. Цели и задачи освоения дисциплины:

**Цели** освоения дисциплины - формирование систематизированных знаний в области социально-экономической географии как основы базовой профессиональной подготовки и готовности использовать их в профессиональной деятельности.

#### **Задачи:**

Получить комплекс знаний:

- о предмете, структуре, основных понятиях и методах экономической и социально географии;
- общепрофессиональные теоретические представления о социально-экономической географии;
- основные научные направления социально-экономической географии;
- основные закономерности социально-экономической географии.

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Социально-экономическая география» направлен на формирование элементов следующих компетенций:

| Код компетенции | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                    | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-1           | ОПК-1.1:Использует базовые знания фундаментальных разделов наук естественнонаучного и математического циклов в профессиональной деятельности | Знать: формулировку и содержание основных понятий социально-экономической географии, экономико-географические характеристики отдельных видов производства;<br>Уметь: уметь анализировать разнообразные источники информации;<br>Владеть: иметь представления о специфике демографических проблем и демографической структуры различных регионов мира. |
| ОПК-1           | ОПК-1.2:Использует базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле при выполнении работ географической                                  | Знать:способность использовать в географических исследованиях знания об общих основах социально-экономической географии, географии населения с основами демографии, геоурбанистики                                                                                                                                                                    |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | направленности                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Уметь: формулировать и обосновывать характерные особенности отечественной и мировой экономики;</p> <p>Владеть: историко-экономическими закономерностями функционирования отраслей экономики;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ОПК-1 | <p>ОПК-1.3:</p> <p>Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях территориальной организации общества, развития и взаимодействия производственных и социальных территориальных систем для решения профессиональных задач</p> | <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по отраслям экономики, в том числе с использованием современных информационных технологий;</li> <li>- системным представлением об историческом развитии отраслей мировой и российской экономики.</li> <li>- историко-экономическими закономерностями функционирования отраслей экономики;</li> <li>- основными понятиями, категориями отраслей экономики;</li> <li>- основными направлениями географии отраслей экономики;</li> <li>- основами построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на макроуровне по отраслям экономики</li> </ul> |
| ОПК-1 | <p>ОПК-1.4: Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях развития природных и природно-антропогенных систем для решения профессиональных задач</p>                                                                          | <p>Знать: формулировку и содержание основных понятий социально-экономической географии, экономико-географические характеристики отдельных видов производства;</p> <p>Уметь: прогнозировать на основе теоретических общественно-экономических моделей развитие экономических процессов и явлений;</p> <p>Владеть: основными понятиями, категориями отраслей экономики;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|

### **3. Место дисциплины в структуре ОПОП.**

Дисциплина «Социально-экономическая география», входит в обязательную часть дисциплин (Б1.О.15.01) рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика. Изучается во 3-ем семестре.

Изучение дисциплины «Социально-экономическая география» базируется на положениях следующих дисциплин: «Введение в географию», «География населения и геоурбанистика».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: «Основы экономической и социальной географии России и мира», ознакомительная и производственная практики и итоговая государственная аттестация.



**4. Содержание дисциплины «Социально-экономическая география», структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### **4.1. Структура дисциплины.**

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 часов)

| <b>Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий</b>              | <b>Трудоемкость, часов</b> |              |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
|                                                                   | <b>1 семестр</b>           | <b>Всего</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 32                         | 32           |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                         | 16           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                         | 16           |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |                            |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 76                         | 76           |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                            |              |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                            |              |
| Реферат (Р)                                                       |                            |              |
| Эссе (Э)                                                          |                            |              |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                            |              |
| Зачет/экзамен                                                     | экзамен                    | экзамен      |

#### **4.1 Содержание разделов дисциплины**

| <b>№</b> | <b>Наименование раздела</b>                                                | <b>Содержание раздела</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Форма текущего контроля</b> |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>1</b> | <b>2</b>                                                                   | <b>3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>4</b>                       |
| 1        | <b>Теоретико-методологические основы социально-экономической географии</b> | <b>Предмет и задачи социально-экономической географии (СЭГ)</b><br>Понятие социально-экономической географии. Важнейшие тенденции в развитии социально-экономической географии.<br><b>Методы исследований СЭГ</b><br>Использование результатов исследований для обоснования | УО                             |

|   |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |
|---|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|   |                                                                                 | размещения производства и совершенствования территориальной организации общества. Структура СЭГ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |
| 2 | <b>Политическая карта мира и экономико-географическая типология стран мира.</b> | <p><b>Этапы формирования политической карты мира.</b><br/>Количественные и качественные изменения на политической карте мира. Типологии государств.</p> <p><b>Типы стран</b><br/>Типы стран по уровню экономического развития: развивающиеся, новые индустриальные, развитые</p> <p>Формы правления и политико-административное деление</p> <p>Монархическая и республиканская форма правления. Унитарное и федеративное устройство государства.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                             | УО ПР |
| 3 | <b>Географическое разделение труда</b>                                          | <p><b>Географическое разделение труда</b><br/>Основные понятия: территориальное (географическое) и международное разделение труда. Сущность МРТ и факторы его развития.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | УО    |
| 4 | <b>Природные условия и ресурсы.</b>                                             | <p><b>Природные условия и ресурсы.</b><br/>Понятие природные ресурсы и условия. Классификация природных ресурсов и их классификация. Экономико-географическая оценка природных ресурсов. Понятие о природно-ресурсном потенциале территории и ресурсных циклах.</p> <p><b>Общая оценка природных условий и ресурсов страны.</b><br/>Территориальные и земельные ресурсы: проблемы землепользования. Минеральные ресурсы. Факторы развития и размещения добычи полезных ископаемых. Важнейшие минерально-сырьевые базы страны, их значение для развития экономики. Хозяйственная оценка морей и внутренних вод страны. Региональные проблемы водопользования. Климатические условия: их оценка по природным зонам и регионам.</p> | УО    |

|   |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |
|---|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|   |                                                               | Биологические ресурсы. Лесные ресурсы и проблемы лесопользования. Состояние окружающей среды в регионах страны и его учет при размещении производства и расселении населения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| 5 | <b>Население и расселение</b>                                 | <p><b>География населения.</b><br/>Динамика населения: естественное и механическое движение; изменение уровней его социального и культурного развития, уровней материального благополучия; изменение структуры потребления материальных и культурных благ, степени удовлетворения запросов населения. Трудоспособное население и экономически-активное население: возрастной и качественный состав, проблемы занятости. Этнический и конфессиональный состав населения.</p> <p><b>Урбанизация.</b><br/>Крупнейшие города и городские агломерации мира и России. Мегалополисы. Величина и функциональные типы городов, проблемы их развития. Особенности сельского расселения</p> | ПР УО |
| 6 | <b>Экономико-географическое положение (ЭГП)</b>               | <p><b>Экономико-географическое положение (ЭГП).</b><br/>Значение ЭГП в развитии страны, региона, города. Особенности ЭГП и его основные компоненты. Формирование современных границ. Особенности развития приграничных территорий.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | УО ПР |
| 7 | <b>Основные направления социально-экономической географии</b> | <p><b>География промышленности.</b><br/>Место промышленности в хозяйстве территории и территориальном разделении труда, география отдельных отраслей, транснациональные корпорации и пространственные законы их формирования.</p> <p><b>География сельского хозяйства.</b><br/>Закономерности размещения и особенности территориальной дифференциации</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ПР УО |

|   |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   |                                                                                                        | <p>сельскохозяйственного производства. Влияние природных и социально-экономических факторов на его развитие, производственные типы сельского хозяйства, типологию и районирование. География отраслей сельского хозяйства.</p> <p><b>География транспорта.</b> Особенности и закономерности становления и развития территориальных транспортных структур.</p> <p><b>География мирового хозяйства.</b> Территориальная организация мирового хозяйства в целом и его отраслей по общественно-экономическим формациям, по отдельным странам и крупным регионам. Закономерности, определяющие тенденции размещения, и взаимосвязь национальных хозяйств стран мира. Международное разделение труда и его предпосылки. Экономико-географическая система мирового хозяйства. Этапы становления мирового хозяйства. Полиструктурность системы мировой экономики</p> <p><b>Социальная география</b> Социальная география как интегральная наука, изучающая пространственные процессы и формы организации жизни людей и ее основные ветви. Территориальные общности людей как объект изучения социальной географии.</p> |    |
| 8 | <b>Региональный аспект глобальных проблем современности и задачи социально-экономической географии</b> | <p><b>Типы и виды глобальных проблем.</b> Дискуссия о пределах потенциала Земли для поддержки экономического роста человека. Глобальная проблема преодоления социально - экономической отсталости развивающихся стран. Глобальная демографическая проблема. Глобальная продовольственная проблема.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | УО |

© *Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование,*

*П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.*

### ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины по очно-заочной форме обучения составляет 4 зачетные единицы (144 часов)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |         |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|
|                                                                   | 3 семестр           | Всего   |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 8                   | 8       |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 4                   | 4       |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 4                   | 4       |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |                     |         |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 125                 | 125     |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |         |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                     |         |
| Реферат (Р)                                                       |                     |         |
| Эссе (Э)                                                          |                     |         |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                     |         |
| Зачет/экзамен                                                     | экзамен             | экзамен |

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3-ем семестре

| № | Наименование разделов                                                    | Количество часов              |                   |   |   |                |
|---|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|---|---|----------------|
|   |                                                                          | Контактная работа обучающихся |                   |   |   |                |
|   |                                                                          | Всего                         | Аудиторная работа |   |   | Внеауд. работа |
| Л | ПЗ                                                                       |                               | ЛР                |   |   |                |
| 1 | 2                                                                        | 3                             | 4                 | 5 | 6 | 7              |
| 1 | Теоретико-методологические основы социально-экономической географии      | 8                             | 2                 |   |   | 4              |
| 2 | Политическая карта мира и экономико-географическая типология стран мира. | 14                            | 2                 |   |   | 10             |
| 3 | Природные условия и ресурсы                                              | 14                            |                   | 2 |   | 14             |
| 4 | Население и расселение                                                   | 16                            |                   | 2 |   | 14             |
| 5 | Экономико-географическое положение (ЭГП)                                 | 14                            |                   |   |   | 14             |

|   |                                                                                                 |     |   |   |  |     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|--|-----|
| 6 | Основные направления социально-экономической географии                                          | 16  |   |   |  | 14  |
| 7 | Региональный аспект глобальных проблем современности и задачи социально-экономической географии | 14  |   |   |  | 14  |
|   | Всего                                                                                           | 144 | 4 | 4 |  | 125 |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                 | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                             | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|
| Теоретико-методологические основы социально-экономической географии      | Реферат                                                                                      | Вопросы для устного опроса | 8            | ОПК-1.1            |
| Политическая карта мира и экономико-географическая типология стран мира. | Самостоятельное изучение литературы                                                          | Реферат                    | 8            | ОПК-1.2            |
| Природные условия и ресурсы                                              | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация                | 8            | ОПК-1.2            |
| Население и расселение                                                   | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация                | 8            | ОПК-1.3            |
| Экономико-географическое положение (ЭГП)                                 | подготовка презентации по                                                                    | Презентация                | 10           | ОПК-1.4            |

|                                                                                                 |                                                                                              |             |     |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|---------|
|                                                                                                 | теме с использованием технических средств и мультимедийной техники                           |             |     |         |
| Основные направления социально-экономической географии                                          | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация | 8   | ОПК-1.2 |
| Региональный аспект глобальных проблем современности и задачи социально-экономической географии | подготовка презентации по теме с использованием технических средств и мультимедийной техники | Презентация | 16  | ОПК-1.4 |
| <b>Всего часов</b>                                                                              |                                                                                              |             | 125 |         |

#### **4.3. Лабораторные работы - не предусмотрены учебным планом**

#### **4.5. Практические занятия (семинары)**

| № занятия | № раздела | Тема                         | Кол-во часов |
|-----------|-----------|------------------------------|--------------|
| 4         | 4         | Природные условия и ресурсы. | 2            |
| 5         | 5         | Население и расселение       | 2            |

#### **4.5. Курсовая работа – не предусмотрена учебным планом**

## **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

1. Горохов С.А. Общая экономическая, социальная и политическая география: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «География», «Мировая экономика», направлению «Сервис и туризм» / Горохов С.А., Роготень Н.Н. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 271 с. — ISBN 978-5-238-02121-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/81810.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Грушина Т.П. Социально-экономическая география стран зарубежного мира: практикум/ Грушина Т.П.. — Москва: Московский городской педагогический университет, 2013. — 124 с. — Текст: электронный //Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/26618.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

В курсе «Социальная и экономическая география» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

## **12.Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.



Рубежная аттестация №1 по дисциплине «Социально-экономическая география» проходит в форме тестирования:

*Примерные тесты*

1: Значительный вклад в теорию экономического районирования внес ученый, экономико-географ который, впервые дал научное представление о ТПК, как основе районообразующего процесса

- : Н.Н. Баранский
- : М.В. Ломоносов
- +: Н.Н. Колосовский
- : Д.Н. Менделеев

2: Производство грузовых автомобилей РФ сосредоточено в

- : Ростове
- : Волгограде
- +: Нижнем Новгороде
- : Тольятти

3: Месторождения угля размещаются в

- : Саратове, Астрахани
- : Оренбурге, Сургуте
- +: Воркуте, Нерюнгри
- : Самотлоре, Охе

4: Самым крупным городом Московской области является город

- : Можайск
- : Люберцы
- +: Подольск
- : Химки

5: Укажите город - крупный центр вагоностроения Центрального экономического района

- +: Коломна
- : Кострома
- : Воскресенск
- : Ярославль

6: Найдите ошибку в перечне городов ЦЭР – производящих комбайны

- : Люберцы
- : Тула
- : Бежецк
- +: Ногинск

7: Самая первая Атомная электростанция России, была построена в

- + : Центральном районе
- : Северо-Западном районе
- : Центрально-Черноземном районе
- : Волго-Вятском районе

8: Комбинаты черной металлургии - Новолипецкий и Старооскольский размещены в

- : Центральном районе
- : Северо-Западном районе
- + : Центрально-Черноземном районе
- : Волго-Вятском районе

9: Взаимобусловленное, взаимосвязанное сочетание различных предприятий, разных отраслей на определенной территории, в целях эффективности развития хозяйства является

- : ЭПЦ (энергопроизводственный цикл)
- + : ТПК (территориально-производственный комплекс)
- : СЭЗ (свободная экономическая зона)
- : ЗАТО (закрытое административно-территориальное образование)

10: К какой городской агломерации Центральной России относятся города: Бор, Кстово, Дзержинск, Богородск

- : Московской
- : Санкт-Петербургской
- + : Нижегородской
- : Ярославской

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

1. Объект и предмет исследования социально-экономической географии.
2. Структура социально-экономической географии.
3. Основные тенденции в развитии социально-экономической географии.
4. Используемые подходы и методы экономико-географических исследований.
5. Источники информации по социально-экономической географии 6.
- 6.

Рубежная аттестация №2 по «Социально-экономическая география» в 1-ом семестре проходит в форме промежуточной аттестации.

### **Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

1. Миграции и этапы их подъема.
2. Размещение и плотность населения
3. Мировые природные ресурсы.

4.Классификация природных ресурсов.

5. ....

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины «Социально-экономическая география».

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает три вопроса.

### **Вопросы к экзамену:**

- 1.Объект и предмет исследования социально-экономической географии.
2. Структура социально-экономической географии.
3. Основные тенденции в развитии социально-экономической географии.
4. Используемые подходы и методы экономико-географических исследований.
5. Источники информации по социально-экономической географии.
6. Сущность системного подхода, его использование в социально-экономической географии.
7. Классификация методов географических исследований.
8. Содержание понятия «географическое разделение труда».
9. Международное разделение труда и факторы его развития.
10. Сущность международного географического разделения труда.
11. Основные группы факторов, определяющие развитие МРТ (международное разделение труда).
12. Динамика численности населения мира.
13. Воспроизводство населения и его закономерности.
14. Система источников данных о населении.
15. Демографическая политика разных стран мира.
16. Возрастной состав населения мира (на основе демографических пирамид).
17. Характерные особенности первого типа воспроизводства населения.
18. Особенности второго типа воспроизводства.
- 19.Миграции и этапы их подъема.
20. Размещение и плотность населения
21. Мировые природные ресурсы.
- 22.Классификация природных ресурсов.
- 23.НТР (научно-техническая революция) и ее характерные черты.
24. Типы освоения природной географической среды.
- 25.Глобальная проблема взаимодействия общества и окружающей среды.
26. Экономико-географическая оценка природных ресурсов.
27. Урбанизация и ее характерные черты.
28. Основные черты урбанизации в развитых и развивающихся странах.
29. Пространственная структура городов.

30. Типология городов.
31. Функции городов
32. Региональные особенности расселения населения мира.
33. Типы и виды глобальных проблем.
34. Глобальная продовольственная проблема.
35. Мировая урбанизационная проблема.
36. Эволюция современного города, типы и структуры городов.
37. Процессы агломерирования. Городские агломерации.
38. Пространственный аспект урбанизации.
39. Характеристика групп стран по уровню урбанизации.
40. География мирового хозяйства. Тенденции размещения.
41. Факторы, влияющие на размещения производства.
42. География промышленности. Территориальная структура промышленного производства.
43. География сельского хозяйства. Влияние природных и социально-экономических факторов на его развитие.
44. Компоненты экономико-географического положения.
45. Главные отличия ЭГП (экономико-географическое положение) от физико-географического положения.
46. Категория «территория» в социально-экономической географии.
47. Типология стран: Формы организации государства.
48. Мировая транспортная система.
49. Виды транспорта, их технико-экономические особенности.
50. Сельское хозяйство, его состав, структура и формы организации.
51. Региональные демографические особенности современного мира.
52. Географический прогноз. Факторы прогноза.
53. Рекреационная география. Особенности формирования рекреационных систем.
54. География промышленности. Территориальная структура промышленного производства.
55. География религий. Основные конфессии.
56. География культуры. Компоненты геотнотуристических систем.
57. География потребления. Региональные различия.
58. Половой состав населения мира.
59. Сравнительный анализ исследований населенных мест (городов и сельских населенных пунктов).
60. Особенности формирования рекреационных систем.

### Этапы формирования и оценивания компетенций

| №<br>п/п | Контролируемые разделы<br>(темы)<br>дисциплины                                                  | Компетенция | Наименование<br>оценочного<br>средства  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|
| 1        | Теоретико-методологические основы социально-экономической географии                             | ОПК-2.1     | Вопросы для устного опроса              |
| 2        | Политическая карта мира и экономико-географическая типология стран мира.                        | ОПК-2.2     | Вопросы для устного опроса, доклад      |
| 3        | Природные условия и ресурсы.                                                                    | ОПК-2.1     | Вопросы для устного опроса              |
| 4        | Население и расселение                                                                          | ОПК-2.2     | Вопросы для устного опроса, презентация |
| 5        | Экономико-географическое положение (ЭГП)                                                        | ОПК-2.1     | Вопросы для устного опроса              |
| 6        | Основные направления социально-экономической географии                                          | ОПК-2.2     | Вопросы для устного опроса              |
| 7        | Региональный аспект глобальных проблем современности и задачи социально-экономической географии | ОПК-2.1     | Вопросы для устного опроса, реферат     |

### Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ:

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение навыками и приемами выполнения практических работ по социально-экономической географии |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач социально-экономической географии                                                                                              |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3   | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, не правильное выполнение практических заданий.                                                                                                                              |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                              |

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%« |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

### **13.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

1. Горохов С.А. Общая экономическая, социальная и политическая география: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «География», «Мировая экономика», направлению «Сервис и туризм» / Горохов С.А., Роготень Н.Н. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 271 с. — ISBN 978-5-238-02121-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/81810.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Грушина Т.П. Социально-экономическая география стран зарубежного мира: практикум/ Грушина Т.П.. — Москва: Московский городской педагогический университет, 2013. — 124 с. — Текст: электронный //Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/26618.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

3. Деточенко Л.В. Практикум по курсу «Общая экономическая и социальная география». Часть 1 / Деточенко Л.В., Лобанова Н.А.. — Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2016. — 54 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL:

<https://www.iprbookshop.ru/44316.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

4. Лазарева Ж.В. Страноведение [Электронный ресурс]: практикум/ Лазарева Ж.В.— Электрон. текстовые данные. — Омск: Издательство ОмГПУ, 2018.— 32 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/105330.html>. — ЭБС «IPRbooks»

5. Преображенский Ю.В. Социально-экономическая география: учебно-методическое пособие для студентов географического факультета, обучающихся по направлению подготовки бакалавриата 05.03.02 География (все реализуемые профили), 05.03.03 Картография и геоинформатика (профиль «Геоинформатика») /Преображенский Ю.В., Цоберг О.А.. — Саратов: Издательство Саратовского университета, 2020. — 92 с. — ISBN 978-5-292-04643-1. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106273.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Степанюга Н.А. Социально-экономическая география зарубежных стран: учебное пособие /Степанюга Н.А., Андриевская З.Я.. — Минск: Вышэйшая школа, 2008. — 477 с. — ISBN 978-985-06-1388-2. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/20143.html> (дата обращения: 01.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

#### *Интернет-ресурсы*

1. География в школе - <http://schoolpress.ru/>

2. Вокруг Света - <https://catalog-n.com/vokrug-sveta-chitat>

#### **8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с

преподавателем).

3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).

2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).

3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).

4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

**Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты,



выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы,

правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

*Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный

процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-08, 2-06, 1-09, 1-04, 1-03, где установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций по учебной дисциплине «Социально-экономическая география».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования  
 «Чеченский государственный университет  
 имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
 Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
 «Психология делового общения и специальная психология»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Очная, заочная               |

Грозный, 2023

### Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 9  |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 10 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 16 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 17 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 17 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 20 |
| 11. | Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)                                                                                                          | 21 |

## Цели и задачи освоения дисциплины

### Цель дисциплины:

- приобретение студентами теоретических знаний и практических умений в области психологии делового общения.

### Задачи дисциплины:

- развивать навыки эффективного общения, необходимого для работы;
- научить использовать знания в области психологии общения в предотвращении и регулировании конфликтных ситуаций;
- сформировать навыки соблюдения этических норм общения.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В процессе освоения дисциплины «Психология делового общения и специальная психология» формируется следующая компетенция:

| Код по ФГОС                                                                                                   | Индикаторы достижения                                                                                                                                      | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Универсальные</b>                                                                                          |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>УК-9;</b><br>Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах | УК-9.1;<br>применяет базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах                                                               | Знать:<br>способы организации совместной деятельности и межличностного взаимодействия субъектов образовательного процесса<br>Уметь:<br>организовывать образовательный процесс, способствующий сохранению психического и физиологического здоровья обучающихся и их безопасности;<br>Владеть:<br>навыками: приёмами создания здоровьесберегающей образовательной среды |
|                                                                                                               | УК-9.2;<br>планирует профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами с учетом базовых дефектологических знаний. | Знать:<br>правила действия педагога в ситуациях, угрожающих здоровью обучающихся;<br>- здоровьесберегающие образовательные технологии;<br>Уметь:<br>мотивировать субъектов образовательной среды к совместной деятельности и межличностному                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                    | <p>взаимодействию для решения образовательных задач</p> <p>Владеть:<br/>коммуникативными и рефлексивными умениями и навыками;</p> <p>Знать:<br/>виды и формы эффективного взаимодействия с педагогическими работниками образовательных организаций и другими специалистами по вопросам развития детей</p> <p>Уметь:<br/>эффективно взаимодействовать с педагогическими работниками образовательных организаций и другими специалистами по вопросам развития детей;</p> <p>Владеть:<br/>методами и приёмами эффективного взаимодействия с педагогическими работниками образовательных организаций и другими специалистами по вопросам развития детей в психолого-педагогическом сопровождении образовательного процесса</p> |
| <p><b>УК-6;</b><br/>Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> | <p>УК-9.3;<br/>осуществляет профессиональное взаимодействие с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p>                                       | <p>Знать:<br/>цели, функции, виды и уровни общения.</p> <p>Уметь:<br/>планировать, прогнозировать и анализировать деловое общение;</p> <p>Владеть:<br/>методами организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                     | <p>УК-6,1;<br/>оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания</p> | <p>Знать:<br/>техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения;</p> <p>Уметь:<br/>применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                     | <p>УК-6,2;<br/>определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе</p>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | самооценки по<br>выбранным критериям<br>УК-6,3;<br>выстраивает гибкую<br>профессиональную<br>траекторию, используя<br>инструменты<br>непрерывного<br>образования, с учетом<br>накопленного опыта<br>профессиональной<br>деятельности и<br>динамично<br>изменяющихся<br>требований рынка<br>труда | Владеть: навыками работы в<br>коллективе и команде, эффективно<br>общаться с коллегами,<br>руководством.<br>УК-6,3;<br>Знать:<br>специфику делового общения,<br>структуру коммуникативного акта и<br>условия установления контакта<br>Уметь:<br>использовать эффективные приемы<br>управления конфликтами<br>Владеть:<br>навыками использования<br>информационно-коммуникационные<br>технологии в профессиональной<br>деятельности |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП.

Дисциплина «Психология делового общения и специальная психология» входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений, раздела (Б1. В.20) рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование». Изучается в 3 семестре.

### 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

##### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов /3 зачетных единиц.

| Вид работы                       | Трудоемкость, часов |            |
|----------------------------------|---------------------|------------|
|                                  | 3 семестр           | ВСЕГО      |
| <b>Общая трудоемкость</b>        | <b>108</b>          | <b>108</b> |
| <b>Аудиторная работа:</b>        | <b>34</b>           | <b>34</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                | 17                  | 17         |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i> | 17                  | 17         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>  |                     |            |
| <i>Консультации</i>              |                     |            |
| <b>Самостоятельная работа:</b>   | <b>74</b>           | <b>74</b>  |
| <i>Доклад (Д)</i>                |                     |            |

|                                   |              |  |
|-----------------------------------|--------------|--|
| Эссе (Э)                          |              |  |
| Самостоятельное изучение разделов |              |  |
| Контрольная работа                |              |  |
| <b>Контроль</b>                   |              |  |
| <b>Вид итогового контроля</b>     | <b>ЗАЧЕТ</b> |  |

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| № раздела | Наименование раздела                               | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Форма текущего контроля |
|-----------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1         | 2                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                       |
| 1.        | Введение в учебную дисциплину                      | Понятие общения. Функции, виды и средства общения, особенности делового общения. Общение межличностное и групповое. Общение ролевое (формализованное) и доверительное (неформальное)                                                                                                                                                                                                       | ДЗ, Т, УО, ПЗ           |
| 2.        | Психология общения                                 | Функции делового общения: информативная, регулятивная, коммуникативная.<br>Виды делового общения: общение непосредственное (прямое) и опосредованное (косвенное).<br>Межличностный конфликт как результат разрушение психологического контакта и несовпадение ролевых ожиданий                                                                                                             | ДЗ, УО, ПЗ              |
| 3         | Конфликты и способы их предупреждения и разрешения | Понятие конфликта.<br>Конфликтные ситуации в деловом общении и пути их преодоления.<br>Причины конфликтов. Виды конфликтов (истинный конфликт, недоразумение, Психологическая несовместимость). Способы развития конфликта (медленное развитие; бурное «лавинообразное» развитие; конфликт взрывного характера). Разрешение конфликтов (полное, частичное, возврат к исходному состоянию). | ДЗ, УО, ПЗ              |
| 4.        | Этические нормы общения                            | Приемы ведения беседы. Принятие во внимание интересов партнера.<br>Выспрашивание, расспрашивание или поддержка партнера.                                                                                                                                                                                                                                                                   | ДЗ, УО, ПЗ              |

|    |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|    |                                                                                                                     | Наблюдение в процессе делового общения. Функции наблюдения в процессе делового общения: выделение главного в действии людей, обнаружение мотивов поведения, анализ, сопоставление, оценка и регулирование                                                                                                                                                                                    |               |
| 5. | Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. | Роль учителя в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. Инклюзивное и интегрированное образование детей с нарушениями умственного развития, при отклонениях повреждённого, дефицитарного типа, при расстройствах эмоционально-волевой сферы и поведения.                                                                          | ДЗ, УО        |
| 6  | Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                  | Роль семьи в коррекции врождённых нарушений детей с особыми возможностями здоровья. Новые подходы к организации помощи семьям, воспитывающим проблемных детей. Отношение семьи к детям с особыми возможностями здоровья. Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения. Просветительская деятельность школы в отношении детей с особыми образовательными потребностями. | ДЗ, Т, УО, ПЗ |
| 7. | Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях общеобразовательного (интегрированного) класса.     | Единая концепция специального федерального государственного стандарта для детей с ограниченными возможностями здоровья: основные положения. Направления работы педагога, необходимые для создания полноценных условий для интегрированного образования: создание благоприятной атмосферы в классе, работа с негативными эмоциями и агрессией и т.д.                                          | ДЗ, УО, ПЗ    |
| 8. | Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования.   | Особенности состояния здоровья современных школьников. Актуальные вопросы модернизации специального образования. Кризис специального образования для учащихся с инвалидностью. Определение инклюзивного образования. Обоснование                                                                                                                                                             | ДЗ, УО, ПЗ    |

|  |  |                                                                                               |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | необходимости инклюзивного образования. Специфика инклюзивного и интегрированного образования |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

| №<br>раздела     | Наименование разделов                                                                                               | Количество часов |                   |           |    |                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------|----|-------------------------------|
|                  |                                                                                                                     | Всего            | Аудиторная работа |           |    | Внеаудиторная<br>работа<br>СР |
|                  |                                                                                                                     |                  | Л                 | ПЗ        | ЛР |                               |
| 1                | 2                                                                                                                   | 3                | 4                 | 5         | 6  | 7                             |
| <b>3 семестр</b> |                                                                                                                     |                  |                   |           |    |                               |
| 1                | Введение в учебную дисциплину                                                                                       | 9                | 2                 | 2         |    | 4                             |
| 2                | Психология общения                                                                                                  | 9                | 2                 | 2         |    | 10                            |
| 3                | Конфликты и способы их предупреждения и разрешения                                                                  | 9                | 2                 | 2         |    | 10                            |
| 4                | Этические нормы общения                                                                                             | 8                | 2                 | 2         |    | 10                            |
| 5                | Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. | 8                | 2                 | 2         |    | 10                            |
| 6                | Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                  | 8                | 2                 | 2         |    | 10                            |
| 7                | Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях общеобразовательного (интегрированного) класса.     | 8                | 2                 | 2         |    | 10                            |
| 8                | Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования.   | 11               | 3                 | 3         |    | 10                            |
|                  | <b>ВСЕГО:</b>                                                                                                       | <b>70</b>        | <b>17</b>         | <b>17</b> |    | <b>74</b>                     |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                                             | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                                                                      | Оценочное средство | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|
| Введение в учебную дисциплину                                                                                        | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО, Т              | 4            | УК-6<br>УК-9       |
| Психология общения                                                                                                   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО                 | 10           | УК-6<br>УК-9       |
| Конфликты и способы их предупреждения и разрешения                                                                   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО,ПЗ              | 10           | УК-6<br>УК-9       |
| Этические нормы общения                                                                                              | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО                 | 10           | УК-6<br>УК-9       |
| Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательным и потребностями. | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО,Т,ПЗ            | 10           | УК-6<br>УК-9       |
| Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО, ПЗ             | 10           | УК-6<br>УК-9       |

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                       |       |           |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|
| Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях общеобразовательного (интегрированного) класса.   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО,ПЗ | 10        | УК-6<br>УК-9 |
| Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования. | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО,ПЗ | 10        | УК-6<br>УК-9 |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                       |       | <b>74</b> |              |

#### 4.5. Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № раздела | Тема                                                                                                                | Кол-во часов |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | Введение в учебную дисциплину                                                                                       | 2            |
| 2         | Психология общения                                                                                                  | 2            |
| 3         | Конфликты и способы их предупреждения и разрешения                                                                  | 2            |
| 4         | Этические нормы общения                                                                                             | 2            |
| 5         | Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. | 2            |
| 6         | Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                  | 2            |
| 7         | Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях общеобразовательного (интегрированного) класса.     | 2            |
| 8         | Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования.   | 3            |
|           | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                       | <b>17</b>    |

### ОЧНО- ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов /3 зачетных единиц.

| Вид работы                        | Трудоемкость, часов |            |
|-----------------------------------|---------------------|------------|
|                                   | 3 семестр           | ВСЕГО      |
| <b>Общая трудоемкость</b>         | <b>108</b>          | <b>108</b> |
| <b>Аудиторная работа:</b>         | <b>32</b>           | <b>32</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                 | 16                  | 16         |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>  | 16                  | 16         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>   |                     |            |
| <i>Консультации</i>               |                     |            |
| <b>Самостоятельная работа:</b>    | <b>76</b>           | <b>76</b>  |
| Доклад (Д)                        |                     |            |
| Эссе (Э)                          |                     |            |
| Самостоятельное изучение разделов |                     |            |
| Контрольная работа                |                     |            |
| <b>Контроль</b>                   |                     |            |
| <b>Вид итогового контроля</b>     | <b>ЗАЧЕТ</b>        |            |

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

| № раздела | Наименование раздела          | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                             | Форма текущего контроля |
|-----------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1         | 2                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4                       |
| 1.        | Введение в учебную дисциплину | Понятие общения. Функции, виды и средства общения, особенности делового общения. Общение межличностное и групповое. Общение ролевое (формализованное) и доверительное (неформальное)                                                                                           | ДЗ, Т, УО, ПЗ           |
| 2.        | Психология общения            | Функции делового общения: информативная, регулятивная, коммуникативная.<br>Виды делового общения: общение непосредственное (прямое) и опосредованное (косвенное).<br>Межличностный конфликт как результат разрушение психологического контакта и несовпадение ролевых ожиданий | ДЗ, УО, ПЗ              |
| 3         | Конфликты и                   | Понятие конфликта.                                                                                                                                                                                                                                                             | ДЗ, УО, ПЗ              |

|    |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|    | способы их предупреждения и разрешения                                                                              | Конфликтные ситуации в деловом общении и пути их преодоления. Причины конфликтов. Виды конфликтов (истинный конфликт, недоразумение, Психологическая несовместимость). Способы развития конфликта (медленное развитие; бурное «лавинообразное» развитие; конфликт взрывного характера). Разрешение конфликтов (полное, частичное, возврат к исходному состоянию).                            |               |
| 4. | Этические нормы общения                                                                                             | Приемы ведения беседы. Принятие во внимание интересов партнера. Выспрашивание, расспрашивание или поддержка партнера. Наблюдение в процессе делового общения. Функции наблюдения в процессе делового общения: выделение главного в действии людей, обнаружение мотивов поведения, анализ, сопоставление, оценка и регулирование                                                              | ДЗ, УО, ПЗ    |
| 5. | Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. | Роль учителя в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. Инклюзивное и интегрированное образование детей с нарушениями умственного развития, при отклонениях повреждённого, дефицитарного типа, при расстройствах эмоциональноволевой сферы и поведения.                                                                           | ДЗ, УО        |
| 6  | Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                  | Роль семьи в коррекции врождённых нарушений детей с особыми возможностями здоровья. Новые подходы к организации помощи семьям, воспитывающим проблемных детей. Отношение семьи к детям с особыми возможностями здоровья. Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения. Просветительская деятельность школы в отношении детей с особыми образовательными потребностями. | ДЗ, Т, УО, ПЗ |
| 7. | Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях                                                     | Единая концепция специального федерального государственного стандарта для детей с ограниченными возможностями здоровья: основные                                                                                                                                                                                                                                                             | ДЗ, УО, ПЗ    |



|    |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|    | общеобразовательного (интегрированного) класса.                                                                   | положения.<br>Направления работы педагога, необходимые для создания полноценных условий для интегрированного образования: создание благоприятной атмосферы в классе, работа с негативными эмоциями и агрессией и т.д.                                                                                                          |            |
| 8. | Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования. | Особенности состояния здоровья современных школьников. Актуальные вопросы модернизации специального образования. Кризис специального образования для учащихся с инвалидностью. Определение инклюзивного образования. Обоснование необходимости инклюзивного образования. Специфика инклюзивного и интегрированного образования | ДЗ, УО, ПЗ |

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

| №<br>раздела     | Наименование разделов                                                                                               | Количество часов |                   |    |    |                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-------------------------------|
|                  |                                                                                                                     | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная<br>работа<br>СР |
|                  |                                                                                                                     |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                               |
| 1                | 2                                                                                                                   | 3                | 4                 | 5  | 6  | 7                             |
| <b>3 семестр</b> |                                                                                                                     |                  |                   |    |    |                               |
| 1                | Введение в учебную дисциплину                                                                                       | 9                | 2                 | 2  |    | 4                             |
| 2                | Психология общения                                                                                                  | 9                | 2                 | 2  |    | 10                            |
| 3                | Конфликты и способы их предупреждения и разрешения                                                                  | 9                | 2                 | 2  |    | 10                            |
| 4                | Этические нормы общения                                                                                             | 8                | 2                 | 2  |    | 10                            |
| 5                | Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. | 8                | 2                 | 2  |    | 10                            |
| 6                | Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                  | 8                | 2                 | 2  |    | 10                            |
| 7                | Модели социально-образовательной интеграции обучение в                                                              | 8                | 2                 | 2  |    | 10                            |

|   |                                                                                                                   |    |    |    |  |    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|--|----|
|   | условиях<br>общеобразовательного<br>(интегрированного) класса.                                                    |    |    |    |  |    |
| 8 | Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования. | 11 | 2  | 2  |  | 12 |
|   | ВСЕГО:                                                                                                            | 70 | 16 | 16 |  | 76 |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование<br>темы дисциплины<br>или раздела     | Вид самостоятельной<br>внеаудиторной работы<br>обучающихся, в т.ч. КСР                                                                                                                | Оценочн<br>ое<br>средство | Кол-во<br>часов | Код<br>компет<br>ен-<br>ции(й) |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------------------|
| Введение в учебную дисциплину                      | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО, Т                     | 4               | УК-6<br>УК-9                   |
| Психология общения                                 | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО                        | 10              | УК-6<br>УК-9                   |
| Конфликты и способы их предупреждения и разрешения | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО, ПЗ                    | 10              | УК-6<br>УК-9                   |
| Этические нормы общения                            | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО                        | 10              | УК-6<br>УК-9                   |
| Роль педагога в реализации инклюзивного и          | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий;                                                                                                               | УО, Т, ПЗ                 | 10              | УК-6<br>УК-9                   |

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                       |        |           |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------|
| интегрированного обучения детей с разными образовательным и потребностями.                                        | реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия                                                                         |        |           |              |
| Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО, ПЗ | 10        | УК-6<br>УК-9 |
| Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях общеобразовательного (интегрированного) класса.   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО,ПЗ  | 10        | УК-6<br>УК-9 |
| Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования. | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | УО,ПЗ  | 12        | УК-6<br>УК-9 |
| <b>Всего часов</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                       |        | <b>76</b> |              |

#### 4.5. Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № раздела | Тема                                                                                                                | Кол-во часов |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | Введение в учебную дисциплину                                                                                       | 2            |
| 2         | Психология общения                                                                                                  | 2            |
| 3         | Конфликты и способы их предупреждения и разрешения                                                                  | 2            |
| 4         | Этические нормы общения                                                                                             | 2            |
| 5         | Роль педагога в реализации инклюзивного и интегрированного обучения детей с разными образовательными потребностями. | 2            |
| 6         | Взаимодействие школы и семьи при организации инклюзивного обучения                                                  | 2            |

|   |                                                                                                                   |    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 7 | Модели социально-образовательной интеграции обучение в условиях общеобразовательного (интегрированного) класса.   | 2  |
| 8 | Определение инклюзивного образования. Этико-методологические аспекты инклюзивного и интегрированного образования. | 2  |
|   | ИТОГО:                                                                                                            | 16 |

#### 4.5 Курсовой проект (курсовая работа) - не предусмотрены

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

#### 5.1. Методическая литература

- 1.Разомазова А.Л. Психология делового общения : учебное пособие для СПО / Разомазова А.Л.. — Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. — 67 с. — ISBN 978-5-00175-122-9, 978-5-4488-1521-8. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/121372.html>
- 2.Косова Ю.А. Деловые коммуникации: технологии общения : сборник практических заданий / Косова Ю.А., Сергеева Н.В.. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2021. — 127 с. — ISBN 978-5-93916-893-9. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117239.html>
- 3.Виговская М.Е. Психология делового общения : учебное пособие для бакалавров / Виговская М.Е., Лисевич А.В.. — Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2021. — 139 с. — ISBN 978-5-394-04357-4. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102278.html>
- 4.Пахальян В.Э. Практическая психология в сфере образования: методология и технология : учебное пособие / Пахальян В.Э.. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 331 с. — ISBN 978-5-4497-1702-3. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122077.html>
- 5.Пирлик Г.П. Возрастная психология: развитие ребенка в деятельности : учебное пособие для магистратуры / Пирлик Г.П., Федосеева А.М.. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2023. — 384 с. — ISBN 978-5-4263-1091-9. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122458.html>
- 6.Андреева А.А. Основы инклюзивного образования детей с особыми образовательными потребностями : учебное пособие / Андреева А.А.. — Тамбов : Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019. — 121 с. — ISBN 978-5-00078-287-3. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/109758.html>
6. Профессиональная ориентация в системе высшего инклюзивного образования : учебное пособие / К.А. Волкова [и др.]. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 176 с. — ISBN 978-5-7782-3965-4. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/99212.html>
7. Дохоян А.М. Технологии сопровождения детей с ОВЗ и их семей в условиях инклюзивного образования : учебно-методическое пособие / Дохоян А.М., Маслова И.А..

— Армавир : Армавирский государственный педагогический университет, 2021. — 160 с.  
 — ISBN 978-5-89971-846-5. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL:  
<https://www.iprbookshop.ru>

## **6. Вопросы к экзамену по дисциплине**

### **«Психология делового общения и специальная психология»**

1. Понятие общения. Функции, виды и средства общения, особенности делового общения.
2. Общение межличностное и групповое.
3. Общение ролевое (формализованное) и доверительное (неформальное).
4. Функции делового общения: информативная, регулятивная, коммуникативная.
5. Виды делового общения: общение непосредственное (прямое) и опосредованное (косвенное).
6. Межличностный конфликт как результат разрушение психологического контакта и несовпадение ролевых ожиданий.
7. Средства общения. Речь как средство общения.
8. Требования к речи работника туристической сферы: темп, ритм, интонация и информационная насыщенность речи.
9. Невербальные средства общения.
10. Вспомогательные средства общения (особенности телосложения, средства изменения природного телосложения).
11. Акустические средства общения; связанные с речью (интонация, громкость, тембр голоса, тон, ритм, высота звука).
12. Общение как межличностное взаимодействие.
13. Психологические этапы процесса общения.
14. Приемы ведения беседы.
15. Наблюдение в процессе делового общения.
16. Образовательная среда как аспект социально-психологической адаптации детей с особыми возможностями
17. Система психологического сопровождения инклюзивного образования
18. Гендерные аспекты инклюзивного образования
19. Технологии инклюзивного обучения в системе общего образования
20. Технологии дистанционного и online обучения как инструмент реализации инклюзивного образования
21. Особенности формирования образовательной среды и применения интерактивных технологий («кейс-метод», «портфолио») в инклюзивном обучении
22. Технология фасилитации в системе дистанционного обучения

23. Технологии развития медиакультуры в системе непрерывного образования
24. Технология психологического сопровождения ресоциализации, адаптации, коррекции в инклюзивном образовании
25. Технологии коррекционной работы с детьми с нарушениями в развитии
26. Инклюзивное образование в системе дополнительного образования
27. Психолого-педагогическое сопровождение семей, воспитывающей ребёнка с особыми образовательными потребностями

## **7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).**

### **7.1. Учебная литература**

1. Пирлик Г.П. Возрастная психология: развитие ребенка в деятельности : учебное пособие для магистратуры / Пирлик Г.П., Федосеева А.М.. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2023. — 384 с. — ISBN 978-5-4263-1091-9. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122458.html>
2. Андреева А.А. Основы инклюзивного образования детей с особыми образовательными потребностями : учебное пособие / Андреева А.А.. — Тамбов : Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019. — 121 с. — ISBN 978-5-00078-287-3. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/109758.html>
1. Разомазова А.Л. Психология делового общения : учебное пособие для СПО / Разомазова А.Л.. — Липецк, Саратов : Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2023. — 67 с. — ISBN 978-5-00175-122-9, 978-5-4488-1521-8. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/121372.html>
2. Косова Ю.А. Деловые коммуникации: технологии общения : сборник практических заданий / Косова Ю.А., Сергеева Н.В.. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2021. — 127 с. — ISBN 978-5-93916-893-9. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117239.html>
3. Виговская М.Е. Психология делового общения : учебное пособие для бакалавров / Виговская М.Е., Лисевич А.В.. — Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2021. — 139 с. — ISBN 978-5-394-04357-4. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102278.html>
4. Пахальян В.Э. Практическая психология в сфере образования: методология и технология : учебное пособие / Пахальян В.Э.. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 331 с. — ISBN 978-5-4497-1702-3. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122077.html>
5. Профессиональная ориентация в системе высшего инклюзивного образования : учебное пособие / К.А. Волкова [и др.].. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 176 с. — ISBN 978-5-7782-3965-4. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/99212.html>
6. Дохоян А.М. Технологии сопровождения детей с ОВЗ и их семей в условиях инклюзивного образования : учебно-методическое пособие / Дохоян А.М., Маслова И.А.. — Армавир : Армавирский государственный педагогический университет, 2021. — 160 с. — ISBN 978-5-89971-846-5. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru>

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

Официальные сайты государственных и общественных экологических организаций:

1. [www.medpsy.ru](http://www.medpsy.ru)
2. [www.psylib.org.ua](http://www.psylib.org.ua)
3. [www.flogiston.ru](http://www.flogiston.ru)

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

### *Подготовка к лекциям*

Главное в период подготовки к лекционным занятиям - научиться методам самостоятельного умственного труда, сознательно развивать свои творческие способности и овладевать навыками творческой работы. Для этого необходимо строго соблюдать дисциплину учебы и поведения. Четкое планирование своего рабочего времени и отдыха является необходимым условием для успешной самостоятельной работы.

В основу его нужно положить рабочие программы изучаемых в семестре дисциплин. Ежедневной учебной работе студенту следует уделять 9-10 часов своего времени, т.е. при шести часах аудиторных занятий самостоятельной работе необходимо отводить 3-4 часа.

Слушание и запись лекций - сложный вид вузовской аудиторной работы. Внимательное слушание и конспектирование лекций предполагает интенсивную умственную деятельность студента. Краткие записи лекций, их конспектирование помогает усвоить учебный материал. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное, основное и сделано это самим студентом.

Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Такое «конспектирование» приносит больше вреда, чем пользы. Запись лекций рекомендуется вести по возможности собственными формулировками. Конспект лекции лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать пункты плана лекции, предложенные преподавателям. Принципиальные места, определения, формулы и другое следует сопровождать замечаниями «важно», «особо важно», «хорошо запомнить» и т.п.

Целесообразно разработать собственную «маркографию» (значки, символы), сокращения слов. Не лишним будет и изучение основ стенографии. Работая над конспектом лекций, всегда необходимо использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор.

### *Подготовка к практическим занятиям*

Подготовку к каждому практическому занятию каждый студент должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованной к данной теме. На основе индивидуальных предпочтений студенту необходимо самостоятельно выбрать тему доклада по проблеме практического занятия и по возможности подготовить по нему презентацию. Если программой дисциплины предусмотрено выполнение практического задания, то его необходимо выполнить с учетом предложенной инструкции (устно или письменно). Все

новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практического занятия, его выступлении и участии в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

### Структура занятия

В зависимости от содержания и количества отведенного времени на изучение каждой темы практическое занятие может состоять из четырех-пяти частей:

1. Обсуждение теоретических вопросов, определенных программой дисциплины.
2. Доклад и/ или выступление с презентациями по проблеме практического занятия.
3. Обсуждение выступлений по теме - дискуссия.
4. Выполнение практического задания с последующим разбором полученных результатов или обсуждение практического задания, выполненного дома, если это предусмотрено программой.
5. Подведение итогов занятия.

Первая часть - обсуждение теоретических вопросов - проводится в виде фронтальной беседы со всей группой и включает выборочную проверку преподавателем теоретических знаний студентов. Примерная продолжительность — до 15 минут.

Вторая часть — выступление студентов с докладами, которые должны сопровождаться презентациями с целью усиления наглядности восприятия, по одному из вопросов практического занятия. Примерная продолжительность — 20-25 минут.

После докладов следует их обсуждение - дискуссия. В ходе этого этапа практического занятия могут быть заданы уточняющие вопросы к докладчикам. Примерная продолжительность - до 15-20 минут.

Если программой предусмотрено выполнение практического задания в рамках конкретной темы, то преподавателями определяется его содержание и дается время на его выполнение, а затем идет обсуждение результатов. Если практическое задание должно было быть выполнено дома, то на практическом занятии преподаватель проверяет его выполнение (устно или письменно). Примерная продолжительность - 15-20 минут.

Подведением итогов заканчивается практическое занятие. Студентам должны быть объявлены оценки за работу и даны их четкие обоснования. Примерная продолжительность — 5 минут.

### Работа с литературными источниками

В процессе подготовки к практическим занятиям, студентам необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной учебно-методической (а также научной и популярной) литературы. Самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной и популярной литературой, материалами периодических изданий и Интернета, статистическими данными является наиболее эффективным методом получения знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов свое отношение к конкретной проблеме.

Более глубокому раскрытию вопросов способствует знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной преподавателем по каждой теме практического или



практического занятия, что позволяет студентам проявить свою индивидуальность в рамках выступления на данных занятиях, выявить широкий спектр мнений по изучаемой проблеме.

### Подготовка презентации и доклада

Для подготовки презентации рекомендуется использовать: PowerPoint, MS Word, Acrobat Reader. Самая простая программа для создания презентаций - Microsoft PowerPoint.

Для подготовки презентации необходимо собрать и обработать начальную информацию. Последовательность подготовки презентации:

1. Четко сформулировать цель презентации: вы хотите свою аудиторию мотивировать, убедить, заразить какой-то идеей или просто формально отчитаться.
2. Определить каков будет формат презентации: живое выступление (тогда, сколько будет его продолжительность) или электронная рассылка (каков будет контекст презентации).
3. Отобрать всю содержательную часть для презентации и выстроить логическую цепочку представления.
4. Определить ключевые моменты в содержании текста и выделить их.
5. Определить виды визуализации (картинки) для отображения их на слайдах в соответствии с логикой, целью и спецификой материала.
6. Подобрать дизайн и форматировать слайды (количество картинок и текста, их расположение, цвет и размер).
7. Проверить визуальное восприятие презентации.

К видам визуализации относятся иллюстрации, образы, диаграммы, таблицы. Иллюстрация - представление реально существующего зрительного ряда. Образы - в отличие от иллюстраций - метафора. Их назначение - вызвать эмоцию и создать отношение к ней, воздействовать на аудиторию. С помощью хорошо продуманных и представляемых образов, информация может надолго остаться в памяти человека. Диаграмма - визуализация количественных и качественных связей. Их используют для убедительной демонстрации данных, для пространственного мышления в дополнение к логическому. Таблица - конкретный, наглядный и точный показ данных. Ее основное назначение - структурировать информацию, что порой облегчает восприятие данных аудиторией.

### Практические советы по подготовке презентации

- готовьте отдельно: печатный текст + слайды + раздаточный материал;
- слайды - визуальная подача информации, которая должна содержать минимум текста, максимум изображений, несущих смысловую нагрузку, выглядеть наглядно и просто;
- текстовое содержание презентации - устная речь или чтение, которая должна включать аргументы, факты, доказательства и эмоции;
- обязательная информация для презентации: тема, фамилия и инициалы выступающего; план сообщения; краткие выводы из всего сказанного; список использованных источников;
- раздаточный материал - должен обеспечивать ту же глубину и охват, что и живое выступление: люди больше доверяют тому, что они могут унести с собой, чем исчезающим изображениям, слова и слайды забываются, а раздаточный материал остается постоянным

осязаемым напоминанием; раздаточный материал важно раздавать в конце презентации; раздаточный материалы должны отличаться от слайдов, должны быть более информативными.

Тема доклада должна быть согласованна с преподавателем и соответствовать теме учебного занятия. Материалы при его подготовке, должны соответствовать научно-методическим требованиям вуза и быть указаны в докладе. Необходимо соблюдать регламент, оговоренный при получении задания. Иллюстрации должны быть достаточными, но не чрезмерными.

Работа студента над докладом-презентацией включает отработку умения самостоятельно обобщать материал и делать выводы в заключении, умения ориентироваться в материале и отвечать на дополнительные вопросы слушателей, отработку навыков ораторства, умения проводить диспут.

Докладчики должны знать и уметь: сообщать новую информацию; использовать технические средства; хорошо ориентироваться в теме всего практического занятия; дискутировать и быстро отвечать на заданные вопросы; четко выполнять установленный регламент (не более 10 минут); иметь представление о композиционной структуре доклада и др.

#### Структура выступления

**Вступление** помогает обеспечить успех выступления по любой тематике. Вступление должно содержать: название, сообщение основной идеи, современную оценку предмета изложения, краткое перечисление рассматриваемых вопросов, живую интересную форму изложения, акцентирование внимания на важных моментах, оригинальность подхода.

**Основная** часть, в которой выступающий должен глубоко раскрыть суть затронутой темы, обычно строится по принципу отчета. Задача основной части - представить достаточно данных для того, чтобы слушатели заинтересовались темой и захотели ознакомиться с материалами. При этом логическая структура теоретического блока не должны даваться без наглядных пособий, аудио-визуальных и визуальных материалов.

**Заключение** - ясное, четкое обобщение и краткие выводы, которых всегда ждут слушатели.

### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы

«Консультант плюс», электронная почта);

4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине имеется следующая материально-техническая база:

1. аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории;

2. для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

3. лаборатории, оснащенные оборудованием;

4. помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации;

5. библиотеку, читальный зал, доступ к библиотечным фондам с научной литературой; доступ к электронной библиотеке;

6. лицензионное программное обеспечение.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ

Кафедра «География»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Геоэкология»

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Очная, заочная               |

Грозный, 2023

Банкурова Р.У. Рабочая программа учебной дисциплины «Геоэкология» – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экологии и природопользования, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 9 от «30» июня 2023 г...), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 августа 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Банкурова Р.У., 2023 г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

## Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 6  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 6  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 21 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 22 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 31 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 32 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 32 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 35 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 36 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Геоэкология» является получение студентами знаний о геоэкологии как междисциплинарной науке о геосферах Земли и их взаимодействии с человеческим сообществом на основе современных достижений геологии и географии; об антропогенных изменениях состояния основных геосфер Земли; об управлении экологическим состоянием окружающей среды на локальном, национальном и международном уровнях.

### Задачи дисциплины:

- изучить взаимодействие и взаимовлияние геосфер Земли на различных иерархических уровнях, от планетарного до локального, при неуклонном увеличивающемся антропогенном давлении;
- изучить особенности функционирования экосферы, как сложной динамической системы;
- изучить социально-экономические факторы экосферы;
- рассмотреть роль геосфер в глобальных биохимических циклах вещества;
- проанализировать глобальные изменения и стратегии человечества: потенциальная емкость территорий и государств; индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития стран;
- оценить последствия природных и антропогенных факторов на состояние и использование земельных ресурсов мира; геоэкологические проблемы земледелия;
- рассмотреть основные особенности гидросферы, атмосферы и климата Земли;
- рассмотреть основные геоэкологические особенности и проблемы морей и океанов.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В процессе освоения дисциплины «Геоэкология» формируются следующие компетенции:

| Код компетенции                          | Код и наименование индикатора компетенции         | Результаты обучения по дисциплине                            |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ОПК-1. Способен применять базовые знания | ОПК-1.1. Применяет базовые знания фундаментальных | Знать: основные законы фундаментальных разделов наук о Земле |

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования</p>                         | <p>разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов</p>                                           | <p>для решения профессиональных задач в области экологии и природопользования;</p> <p>Уметь: применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов</p> <p>Владеть: базовыми знаниями фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов</p>                                                                       |
| <p>ОПК-2. Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК-2.2. Использует теоретические основы фундаментальных разделов наук о Земле в профессиональной деятельности</p> | <p>Знать: теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности;</p> <p>Уметь: использовать теоретические основы фундаментальных разделов наук о Земле в профессиональной деятельности;</p> <p>Владеть: базовыми знаниями теоретических основ фундаментальных разделов наук о Земле в профессиональной деятельности</p> |



|                                                                                                                           |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОПК-3 Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК-3.1 Применяет методы экологических исследований при решении профессиональных задач</p> | <p>Знать: методы экологических исследований при решении профессиональных задач;</p> <p>Уметь: использовать теоретические основы фундаментальных разделов наук о Земле в профессиональной деятельности;</p> <p>Владеть: базовыми знаниями теоретических снов фундаментальных разделов наук о Земле в профессиональной деятельности</p> |
|                                                                                                                           | <p>ОПК-3.3 Осуществляет исследовательскую деятельность в профессиональной сфере</p>           | <p>Знать: основы исследовательской деятельности в профессиональной сфере;</p> <p>Уметь: использовать базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности;</p> <p>Владеть: базовыми знаниями теоретических снов экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности</p>   |

### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Геоэкология» входит в обязательную часть дисциплин (Б1. О.19) рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование. Изучается в 2 и 3 семестрах.

Изучение дисциплины «Геоэкология» является необходимой для освоения общепрофессиональных компетенций по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование».

**4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

#### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

##### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 288 часов / 8 зачетных единиц

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий              | Трудоемкость, часов |           |                |
|------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------|
|                                                            | 2 семестр           | 3 семестр | Всего          |
| Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем: | 51                  | 51        | 132            |
| Лекции (Л)                                                 | 17                  | 17        | 66             |
| Практические занятия (ПЗ)                                  | 34                  | 34        | 66             |
| Лабораторные работы (ЛР)                                   |                     |           |                |
| Самостоятельная работа:                                    | 93                  | 93        | 186            |
| Доклад (Д)                                                 |                     |           |                |
| Эссе (Э)                                                   |                     |           |                |
| Самостоятельное изучение разделов                          |                     |           |                |
| Зачёт/экзамен                                              | зачет               | экзамен   | Зачет, экзамен |

### Содержание разделов дисциплины

| №<br>раз<br>дел<br>а | Наименование<br>раздела                                                                                                         | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                     | Форма<br>текуще<br>го<br>контро<br>ля |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1                    | 2                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4                                     |
| 1.                   | Введение.<br>Основные<br>понятия;<br>объект<br>геоэкологии;<br>краткая<br>история<br>развития<br>геоэкологичес<br>ких взглядов. | Цель и задачи науки. Методологические и теоретические основы геоэкологии. Системный характер проблем геоэкологии. Взаимосвязь экосферы и общества. История науки.                                                                      | УО, Т,<br>Р, П                        |
| 2.                   | Геосфера и экосфера как сложная динамическая система..                                                                          | Природные факторы экосферы. Энергетические и вещественные особенности экосферы. Тепловой баланс экосферы. Глобальные циклы вещества. Роль биоты в функционировании экосферы. Географическая зональность ландшафтов мира и ее эволюция. | УО, Т,<br>Р, П                        |
| 3                    | Социально-экономическ<br>ие факторы<br>экосферы                                                                                 | Потребление природных ресурсов и геоэкологических «услуг». Геоэкологическая роль технического прогресса.                                                                                                                               | УО, Т,<br>Р, П                        |
| 4.                   | Население<br>мира как<br>геоэкологичес<br>кий фактор.                                                                           | Рост населения Земли и его геоэкологические последствия. Потребление природных ресурсов и геоэкологических «услуг»: рост потребления, природные ресурсы, различия в уровнях потребления.                                               | УО, Т,<br>Р, П                        |
| 5.                   | Глобальные<br>изменения и<br>стратегии<br>человечества                                                                          | Переходный период и его особенности. Потенциальная емкость территорий государств. Элементы стратегии выживания.                                                                                                                        | УО, Т,<br>Р, П                        |

|           |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 6         | Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств | Понятие устойчивого развития. Понятие об экологической экономике. Управление состоянием окружающей среды.                                                                                                                                                                                                                                                           | УО, Т, Р, П |
| 7.        | Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                     | Основные особенности атмосферы и климата Земли. Влияние деятельности человека на атмосферу и климат. Парниковый эффект. Деграция озонового слоя. Конвенция по защите озонового слоя и Монреальский протокол. Локальное и региональное загрязнение воздуха.                                                                                                          | УО, Т, Р, П |
| 3 семестр |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| 1         | Геосферы Земли и деятельность человека. Гидросфера                                    | Особенности гидросферы; роль гидросферы в глобальном цикле вещества Влияние деятельности человека на гидросферу. Воды суши, основные функции вод суши; управление водопотреблением и водохозяйственный баланс. Основные функции вод суши в экосфере. Геоэкологические особенности бессточных областей мира. Вопросы качества вод суши. Дефицит и деграция вод суши. | УО, Т, Р, П |
| 2         | Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей                  | Основные геоэкологические особенности океанов и морей. Деятельность человека, влияющая на состояние морей и океанов. Геоэкологические проблемы морских побережий и внутренних морей                                                                                                                                                                                 | УО, Т, Р, П |
| 3         | Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов                | Функции педосферы. Антропогенная деграция почв. Геоэкологические проблемы земледелия. Земельные ресурсы мира и их использование, антропогенная деграция почв. Геоэкологические проблемы земледелия. Водная и ветровая эрозия почв. геоэкологические последствия применения удобрений, пестицидов.                                                                   | УО, Т, Р, П |

|   |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   |                                                                                                  | Геоэкологические проблемы орошения.<br>Геоэкологическая устойчивость сельского хозяйства.                                                                                                                                                                                                  |             |
| 4 | Литосфера.<br>Влияние деятельности человека.                                                     | Строение Земли и литосфера. Круговорот вещества и роль в нем человека.<br>Антропогенное воздействие на неблагоприятные экзогенные процессы.                                                                                                                                                | УО, Т, Р, П |
| 5 | Геосферы Земли и деятельность человека. Биосфера и ландшафты Земли                               | Биосфера и ее роль в экосфере. Биотическое управление экосферой и роль деятельности человека. Современные ландшафты мира<br>Проблемы сокращения лесов, опустынивания, сохранения биологического разнообразия Земли.                                                                        | УО, Т, Р, П |
| 6 | Техносфера.<br>Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                              | Закономерности функционирования современной техносферы. Геоэкологические аспекты природотехногенных систем. Технологический фактор развития техногенеза. Понятие о геоэкосоциосистемах. Геоэкологические аспекты урбанизации, энергетики, промышленности, транспорта, сельского хозяйства. | УО, Т, Р, П |
| 7 | Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | Экологизация экономики. Решение проблем энергосбережения, сохранения биоразнообразия. Становление ноосферы. Концепция устойчивого экологически сбалансированного развития биосферы.                                                                                                        | УО, Т, Р, П |

Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, ЛР – лабораторная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа, ЛР – лабораторная работа.

### 4.3. Структура дисциплины

#### Структура дисциплины изучаемой во 2 семестре

| № темы | Наименование темы                                                                                   | Количество часов |                   |    |    |                             |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-----------------------------|
|        |                                                                                                     | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Вне-аудиторная работа<br>СР |
|        |                                                                                                     |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                             |
| 1      | 2                                                                                                   | 3                | 1                 | 2  | 3  | 1                           |
| 1      | Введение. Основные понятия; объект геоэкологии; краткая история развития геоэкологических взглядов. | 13               | 2                 | 4  |    | 3                           |
| 2      | Геосфера и экосфера как сложная динамическая система.                                               | 11               | 2                 | 4  |    | 10                          |
| 3      | Социально-экономические факторы экосферы                                                            | 15               | 4                 | 6  |    | 10                          |
| 4      | Население мира как геоэкологический фактор.                                                         | 18               | 2                 | 4  |    | 10                          |
| 5      | Глобальные изменения и стратегии человечества                                                       | 18               | 2                 | 4  |    | 20                          |
| 6      | Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств               | 18               | 2                 | 6  |    | 20                          |
| 7      | Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                                   | 19               | 3                 | 6  |    | 20                          |
|        | ИТОГО                                                                                               | 144              | 17                | 34 |    | 93                          |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                            | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                                                                     | Оценочное средство                                  | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|--------------------|
| Введение. Основные понятия; объект геоэкологии; краткая история развития геоэкологических взглядов. | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 3            | ОПК-1.1            |
| Геосфера и экосфера как сложная динамическая система.                                               | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 10           | ОПК-1.1            |
| Социально-экономические факторы экосферы                                                            | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 10           | ОПК-2.2            |
| Население мира как геоэкологический фактор.                                                         | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы                                                                 | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 10           | ОПК-3.1            |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                      |                                                     |    |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----|---------|
|                                                                                       | вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия                                                                                                                      |                                                     |    |         |
| Глобальные изменения и стратегии человечества                                         | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 20 | ОПК-2.2 |
| Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 20 | ОПК-3.3 |
| Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                     | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 20 | ОПК-3.1 |
| Итого:                                                                                |                                                                                                                                                                                      |                                                     | 93 |         |



#### 4.5. Лабораторная работа

**Лабораторная работа не предусмотрена учебным планом.**

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                | Количество часов |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1-2       | 1.        | Введение. Основные понятия; объект геоэкологии; краткая история развития геоэкологических взглядов. | 4                |
| 3-4       | 2.        | Геосфера и экосфера как сложная динамическая система..                                              | 4                |
| 5-7       | 3         | Социально-экономические факторы экосферы                                                            | 6                |
| 8-9       | 4         | Население мира как геоэкологический фактор.                                                         | 4                |
| 10-11     | 5         | Глобальные изменения и стратегии человечества                                                       | 4                |
| 12-14     | 6         | Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств               | 6                |
| 15-17     | 7         | Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                                   | 6                |
|           |           | Итого:                                                                                              | 34               |

**4.7 Курсовой проект (курсовая работа) – не предусмотрен учебным планом.**

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

| № раздела | Наименование разделов | Количество часов |                   |    |    |                            |
|-----------|-----------------------|------------------|-------------------|----|----|----------------------------|
|           |                       | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная работа<br>СР |
|           |                       |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                            |
| 1         | 2                     | 3                | 4                 | 5  | 6  | 7                          |

|   |                                                                                                  |     |    |    |  |    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|--|----|
| 1 | Геосферы Земли и деятельность человека. Гидросфера                                               | 12  | 2  | 4  |  | 10 |
| 2 | Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей                             | 14  | 2  | 4  |  | 10 |
| 3 | Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов                           | 14  | 2  | 4  |  | 10 |
| 4 | Литосфера. Влияние деятельности человека.                                                        | 14  | 2  | 4  |  | 10 |
| 5 | Геосферы Земли и деятельность человека. Биосфера и ландшафты Земли                               | 14  | 2  | 6  |  | 10 |
| 6 | Техносфера. Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                                 | 26  | 4  | 6  |  | 20 |
| 7 | Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | 28  | 3  | 6  |  | 23 |
|   | ИТОГО                                                                                            | 144 | 17 | 34 |  | 93 |

#### 4.4. Практические занятия (семинары)

| № занятия | № раздела | Тема                                                                   | Количество часов |
|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1-2       | 1.        | Геосферы Земли и деятельность человека. Гидросфера                     | 4                |
| 3-4       | 2.        | Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей   | 4                |
| 5-6       | 3.        | Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов | 4                |

|       |    |                                                                                                  |    |
|-------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 7-8   | 4. | Литосфера. Влияние деятельности человека.                                                        | 4  |
| 9-11  | 5. | Геосферы Земли и деятельность человека. Биосфера и ландшафты Земли                               | 6  |
| 12-14 | 6. | Техносфера. Геоэкологические аспекты природнотехногенных систем                                  | 6  |
| 15-17 | 7. | Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | 6  |
|       |    | Итого:                                                                                           | 34 |

#### 4.5. Самостоятельная работа обучающихся

| Наименование темы дисциплины или раздела                             | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                                                                      | Оценочное средство                                    | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------------|
| Геосферы Земли и деятельность человека. Гидросфера                   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 10           | ОПК-3.1            |
| Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 10           | ОПК-2.2            |
| Геоэкологические проблемы использования                              | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных                                                                                                                        | Вопросы, написание реферата,                          | 10           | ОПК-3.1            |

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                       |                                                       |    |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----|---------|
| почвенных и земельных ресурсов                                                                   | пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия                                                                | подготовка презентации и                              |    |         |
| Литосфера. Влияние деятельности человека.                                                        | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 10 | ОПК-3.1 |
| Геосферы Земли и деятельность человека. Биосфера и ландшафты Земли                               | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 10 | ОПК-3.3 |
| Техносфера. Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                                 | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 20 | ОПК-2.2 |
| Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, не выносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 23 | ОПК-3.3 |

#### 4.5. Лабораторные занятия.

Лабораторные занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.

### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 288 часов / 8 зачетных единиц

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий              | Трудоемкость, часов |           |                |
|------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------|
|                                                            | 2 семестр           | 3 семестр | Всего          |
| Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем: | 34                  | 32        | 66             |
| Лекции (Л)                                                 | 17                  | 16        | 33             |
| Практические занятия (ПЗ)                                  | 17                  | 16        | 33             |
| Лабораторные работы (ЛР)                                   |                     |           |                |
| Самостоятельная работа:                                    | 74                  | 148       | 222            |
| Доклад (Д)                                                 |                     |           |                |
| Эссе (Э)                                                   |                     |           |                |
| Самостоятельное изучение разделов                          |                     |           |                |
| Зачёт/экзамен                                              | зачет               | экзамен   | Зачет, экзамен |

#### Содержание разделов дисциплины

| № раздела | Наименование раздела | Содержание раздела | Форма текущего контроля |
|-----------|----------------------|--------------------|-------------------------|
| 1         | 2                    | 3                  | 4                       |

|    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                        |             |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1. | Введение.<br>Основные понятия; объект геоэкологии; краткая история развития геоэкологических взглядов. | Цель и задачи науки.<br>Методологические и теоретические основы геоэкологии. Системный характер проблем геоэкологии. Взаимосвязь экосферы и общества. История науки.                                                                   | УО, Т, Р, П |
| 2. | Геосфера и экосфера как сложная динамическая система..                                                 | Природные факторы экосферы. Энергетические и вещественные особенности экосферы. Тепловой баланс экосферы. Глобальные циклы вещества. Роль биоты в функционировании экосферы. Географическая зональность ландшафтов мира и ее эволюция. | УО, Т, Р, П |
| 3  | Социально-экономические факторы экосферы                                                               | Потребление природных ресурсов и геоэкологических «услуг». Геоэкологическая роль технического прогресса.                                                                                                                               | УО, Т, Р, П |
| 4. | Население мира как геоэкологический фактор.                                                            | Рост населения Земли и его геоэкологические последствия. Потребление природных ресурсов и геоэкологических «услуг»: рост потребления, природные ресурсы, различия в уровнях потребления.                                               | УО, Т, Р, П |
| 5. | Глобальные изменения и стратегии человечества                                                          | Переходный период и его особенности. Потенциальная емкость территорий государств. Элементы стратегии выживания.                                                                                                                        | УО, Т, Р, П |
| 6  | Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств                  | Понятие устойчивого развития. Понятие об экологической экономике. Управление состоянием окружающей среды.                                                                                                                              | УО, Т, Р, П |
| 7. | Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                                      | Основные особенности атмосферы и климата Земли. Влияние деятельности человека на атмосферу и климат. Парниковый эффект. Деграция озонового слоя. Конвенция по защите                                                                   | УО, Т, Р, П |

|           |                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|           |                                                                        | озонового слоя и Монреальский протокол. Локальное и региональное загрязнение воздуха.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 3 семестр |                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| 1         | Геосферы Земли и деятельность человека.<br>Гидросфера                  | Особенности гидросферы; роль гидросферы в глобальном цикле вещества. Влияние деятельности человека на гидросферу. Воды суши, основные функции вод суши; управление водопотреблением и водохозяйственный баланс. Основные функции вод суши в экосфере. Геоэкологические особенности бессточных областей мира. Вопросы качества вод суши. Дефицит и деградация вод суши.                       | УО, Т, Р, П |
| 2         | Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей   | Основные геоэкологические особенности океанов и морей. Деятельность человека, влияющая на состояние морей и океанов. Геоэкологические проблемы морских побережий и внутренних морей                                                                                                                                                                                                          | УО, Т, Р, П |
| 3         | Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов | Функции педосферы. Антропогенная деградация почв. Геоэкологические проблемы земледелия. Земельные ресурсы мира и их использование, антропогенная деградация почв. Геоэкологические проблемы земледелия. Водная и ветровая эрозия почв. Геоэкологические последствия применения удобрений, пестицидов. Геоэкологические проблемы орошения. Геоэкологическая устойчивость сельского хозяйства. | УО, Т, Р, П |
| 4         | Литосфера. Влияние деятельности человека.                              | Строение Земли и литосфера. Круговорот вещества и роль в нем человека. Антропогенное воздействие на неблагоприятные экзогенные процессы.                                                                                                                                                                                                                                                     | УО, Т, Р, П |
| 5         | Геосферы Земли и деятельность человека. Биосфера                       | Биосфера и ее роль в экосфере. Биотическое управление экосферой и роль деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | УО, Т, Р, П |

|   |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   | а и ландшафты Земли                                                                                    | человека.Современные ландшафты мира Проблемы сокращения лесов, опустынивания, сохранения биологического разнообразияЗемли.                                                                                                                                                                      |             |
| 6 | Техносфера.<br>Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                                    | Закономерности функционирования современной техносферы.<br>Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем.Технологический фактор развития техногенезаПонятие о геоэкосоциосистемах.<br>Геоэкологические аспекты урбанизации, энергетики, промышленности, транспорта, сельского хозяйства. | УО, Т, Р, П |
| 7 | Пути стабилизации экологической ситуации.<br>Становление ноосферы.<br>Современные проблемы геоэкологии | Экологизация экономики. Решение проблем энергосбережения, сохранения биоразнообразия.<br>Становление ноосферы. Концепция устойчивого экологически сбалансированного развития биосферы.                                                                                                          | УО, Т, Р, П |

Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, ЛР – лабораторная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа, ЛР – лабораторная работа.

### 4.3. Структура дисциплины

#### Структура дисциплины изучаемой во 2 семестре

| № темы | Наименование темы                  | Количество часов |                   |    |    |                             |
|--------|------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-----------------------------|
|        |                                    | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Вне-аудиторная работа<br>СР |
|        |                                    |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                             |
| 1      | 2                                  | 3                | 1                 | 2  | 3  | 1                           |
| 1      | Введение. Основные понятия; объект | 6                | 2                 | 2  |    | 2                           |



|   |                                                                                       |     |    |    |  |    |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|--|----|
|   | геоэкологии; краткая история развития геоэкологических взглядов.                      |     |    |    |  |    |
| 2 | Геосфера и экосфера как сложная динамическая система.                                 | 14  | 2  | 2  |  | 12 |
| 3 | Социально-экономические факторы экосферы                                              | 16  | 4  | 4  |  | 12 |
| 4 | Население мира как геоэкологический фактор.                                           | 16  | 2  | 2  |  | 12 |
| 5 | Глобальные изменения и стратегии человечества                                         | 16  | 2  | 2  |  | 12 |
| 6 | Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств | 16  | 2  | 2  |  | 12 |
| 7 | Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                     | 18  | 3  | 3  |  | 12 |
|   | ИТОГО                                                                                 | 108 | 17 | 17 |  | 74 |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                        | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                         | Оценочное средство                                  | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|--------------------|
| Введение. Основные понятия; объект геоэкологии; краткая история | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 2            | ОПК-1.1            |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                     |    |         |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----|---------|
| развития<br>геоэкологическ<br>их взглядов.                        | невыносимых на<br>лекции и семинарские<br>занятия                                                                                                                                                               |                                                                     |    |         |
| Геосфера и<br>экосфера как<br>сложная<br>динамическая<br>система. | Подготовка к лекциям и<br>практическим<br>занятиям; изучение<br>учебных пособий;<br>реферирование статей;<br>изучение в рамках темы<br>вопросов и проблем,<br>невыносимых на<br>лекции и семинарские<br>занятия | Вопросы,<br>написание<br>реферата,<br>подготовка<br>презентац<br>ии | 12 | ОПК-1.1 |
| Социально-<br>экономические<br>факторы<br>экосферы                | Подготовка к лекциям и<br>практическим<br>занятиям; изучение<br>учебных пособий;<br>реферирование статей;<br>изучение в рамках темы<br>вопросов и проблем,<br>невыносимых на<br>лекции и семинарские<br>занятия | Вопросы,<br>написание<br>реферата,<br>подготовка<br>презентац<br>ии | 12 | ОПК-2.2 |
| Население<br>мира как<br>геоэкологическ<br>ий фактор.             | Подготовка к лекциям и<br>практическим<br>занятиям; изучение<br>учебных пособий;<br>реферирование статей;<br>изучение в рамках темы<br>вопросов и проблем,<br>невыносимых на<br>лекции и семинарские<br>занятия | Вопросы,<br>написание<br>реферата,<br>подготовка<br>презентац<br>ии | 12 | ОПК-3.1 |
| Глобальные<br>изменения и<br>стратегии<br>человечества            | Подготовка к лекциям и<br>практическим<br>занятиям; изучение<br>учебных пособий;<br>реферирование статей;<br>изучение в рамках темы<br>вопросов и проблем,<br>невыносимых на                                    | Вопросы,<br>написание<br>реферата,<br>подготовка<br>презентац<br>ии | 12 | ОПК-2.2 |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                      |                                                     |    |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----|---------|
|                                                                                       | лекции и семинарские занятия                                                                                                                                                         |                                                     |    |         |
| Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 12 | ОПК-3.3 |
| Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                     | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 12 | ОПК-3.1 |
| Итого:                                                                                |                                                                                                                                                                                      |                                                     | 74 |         |

#### 4.5. Лабораторная работа

**Лабораторная работа не предусмотрена учебным планом.**

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                                | Количество часов |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1         | 1.        | Введение. Основные понятия; объект геоэкологии; краткая история развития геоэкологических взглядов. | 2                |
| 2         | 2.        | Геосфера и экосфера как сложная динамическая система..                                              | 2                |
| 3-4       | 3         | Социально-экономические факторы экосферы                                                            | 4                |

|   |   |                                                                                       |    |
|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5 | 4 | Население мира как геоэкологический фактор.                                           | 2  |
| 6 | 5 | Глобальные изменения и стратегии человечества                                         | 2  |
| 7 | 6 | Индикаторы геоэкологического состояния и устойчивого развития территорий и государств | 2  |
| 8 | 7 | Геосферы Земли и деятельность человека. Атмосфера                                     | 3  |
|   |   | Итого:                                                                                | 17 |

**4.7 Курсовой проект (курсовая работа) – не предусмотрен учебным планом.**

#### **4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре**

| №<br>раз<br>дел<br>а | Наименование разделов                                                  | Количество часов |                   |    |    |                               |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-------------------------------|
|                      |                                                                        | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная<br>работа<br>СР |
|                      |                                                                        |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                               |
| 1                    | 2                                                                      | 3                | 4                 | 5  | 6  | 7                             |
| 1                    | Геосферы Земли и деятельность человека.<br>Гидросфера                  | 25               | 2                 | 2  |    | 21                            |
| 2                    | Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей   | 25               | 2                 | 2  |    | 21                            |
| 3                    | Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов | 25               | 2                 | 2  |    | 21                            |
| 4                    | Литосфера. Влияние деятельности человека.                              | 25               | 2                 | 2  |    | 21                            |
| 5                    | Геосферы Земли и деятельность                                          | 25               | 2                 | 2  |    | 21                            |

|   |                                                                                                  |     |    |    |  |     |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|--|-----|
|   | человека.Биосфера и ландшафты Земли                                                              |     |    |    |  |     |
| 6 | Техносфера.Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                                  | 25  | 2  | 2  |  | 21  |
| 7 | Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | 30  | 4  | 4  |  | 22  |
|   | ИТОГО                                                                                            | 180 | 16 | 16 |  | 148 |

#### 4.4. Практические занятия (семинары)

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                             | Количество часов |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1.        | 1.        | Геосферы Земли и деятельность человека. Гидросфера                                               | 2                |
| 2.        | 2.        | Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей                             | 2                |
| 3.        | 3.        | Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов                           | 2                |
| 4.        | 4.        | Литосфера. Влияние деятельности человека.                                                        | 2                |
| 5.        | 5.        | Геосферы Земли и деятельность человека.Биосфера и ландшафты Земли                                | 2                |
| 6.        | 6.        | Техносфера.Геоэкологические аспекты природотехногенных систем                                    | 2                |
| 7.        | 7.        | Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | 4                |
|           |           | Итого:                                                                                           | 16               |

#### 4.5. Самостоятельная работа обучающихся

| Наименование темы дисциплины или раздела                               | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР                                                                                                                     | Оценочное средство                                    | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------------|
| Геосферы Земли и деятельность человека. Гидросфера                     | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 21           | ОПК-3.1            |
| Мировой океан. Основные геоэкологические особенности океанов и морей   | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 21           | ОПК-2.2            |
| Геоэкологические проблемы использования почвенных и земельных ресурсов | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 21           | ОПК-3.1            |
| Литосфера. Влияние деятельности человека.                              | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации и | 21           | ОПК-3.1            |

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                      |                                                     |     |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|---------|
| Геосферы Земли и деятельность человека. Биосфера и ландшафты Земли                               | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 21  | ОПК-3.3 |
| Техносфера. Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                                 | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 21  | ОПК-2.2 |
| Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | Подготовка к лекциям и практическим занятиям; изучение учебных пособий; реферирование статей; изучение в рамках темы вопросов и проблем, невыносимых на лекции и семинарские занятия | Вопросы, написание реферата, подготовка презентации | 22  | ОПК-3.3 |
| Итого                                                                                            |                                                                                                                                                                                      |                                                     | 148 |         |

#### **4.6. Лабораторные занятия.**

**Лабораторные занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.**

#### **4.7. Курсовой проект (курсовая работа)**

**Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.**

#### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

Богданов И.И. Геоэкология с основами биогеографии и ландшафтного природопользования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Богданов И.И. – Электрон. текстовые данные. – Омск: Издательство ОмГПУ, 2018. – 334 с. –

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/105283.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей

Горохов В.Л. Геоэкология и науки о Земле [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Горохов В.Л., Цаплин В.В., Савин С.Н. – Электрон. текстовые данные. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018. – 79 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80742.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Ерофеева В.В. Экология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ерофеева В.В., Глебов В.В., Яблочников С.Л. – Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2020. – 148 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/90201.html>. — ЭБС «IPRbooks» (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Иваныкина Т.В. Экология и основы природопользования (практические занятия) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Иваныкина Т.В. – Электрон. текстовые данные. – Благовещенск: Амурский государственный университет, 2020. – 86 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/103934.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Карлович И.А. Геоэкология [Электронный ресурс]: учебник для высшей школы/ Карлович И.А. – Электрон. текстовые данные. – Москва: Академический Проект, 2013. – 512 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/27460.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Мэтью Халл Нанотехнологии и экология: риски, нормативно-правовое регулирование и управление [Электронный ресурс]/ Мэтью Халл, Диана Боумен – Электрон. текстовые данные. – Москва: Лаборатория знаний, 2020. – 345 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/98573.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

## **6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

Примерные темы рефератов:

2 семестр

Геоэкология – теоретическая база для рационального природопользования и охраны природы.

Геоэкология – новый уровень междисциплинарной интеграции.



История геоэкологических знаний.

Природно-технические системы: история взглядов и современные проблемы изучения.

Прогноз последствий взаимодействия человека с природой.

Контроль за загрязнением воздуха в городах.

История взаимодействия общества и природы.

Атмосфера и ее геоэкологические функции.

Влияние деятельности человека на атмосферу.

Экосфера как сложная динамическая саморегулирующаяся система.

Функции геосферы: ресурсовоспроизводящая, средообеспечивающая, геохимическая, геодинамическая, геофизическая.

Геосферы Земли и деятельность человека.

Глобальная экологическая роль атмосферных газов.

Изменение климата и парниковый эффект.

Озоновый слой и техногенные причины возникновения озоновых дыр.

Природные и социально-экономические последствия изменения климата.

Экологическая роль природных атмосферных процессов.

Природные механизмы самоочищения воздуха.

Геоэкологические проблемы народонаселения

Проблемы загрязнения морей и океанов.

### **Примерные темы рефератов:**

#### **3 семестр**

Геоэкологические проблемы животноводства России.

Геоэкологические проблемы земледелия России.

Геоэкологические проблемы получения растениеводческой продукции России.

Инженерно-строительная деятельность и экология России.

Геоэкологические аспекты водного хозяйства: водные ресурсы и водообеспеченность.

Геоэкологические проблемы бессточных областей. Дефицит и деградация вод суши.

Геоэкологические проблемы России

Гидросфера и ее геоэкологические функции.

Геоэкологическая роль глобального гидрологического цикла в водообеспечении природных ландшафтов и населения.

Демографический «взрыв» и экология.

Инженерно-строительная деятельность и экология.

Морские биоресурсы и антропогенная деятельность.

Моря и океаны как источник полезных ископаемых.

Признаки и факторы устойчивого и неустойчивого состояния внутренних структурных единиц геосферы, их геоэкологическое значение.

Проблемы водопотребления, управление водопотреблением и водохозяйственный баланс.

Проблемы загрязнения морей и океанов.

Ресурсы пресной воды.

Роль гляциосферы в тепловом балансе Земли.

Рост населения и геоэкологические проблемы в разных странах (по выбору)

Рост населения и геоэкологические проблемы почв.

Стратегии, связанные с изменением климата.

Человек и криосфера Земли.

Человек и подземная гидросфера.

Геоэкологические последствия антропогенного воздействия на гидросферу суши.

Геоэкологические проблемы питьевой воды.

### **Вопросы для устного опроса:**

#### **2 семестр**

1. Особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе и актуальность проблемы охраны окружающей среды.
2. Становление, развитие и современное состояние геоэкологии.
3. Объект, предмет и задачи геоэкологии.
4. Основные принципы геоэкологических исследований.
5. Методы геоэкологических исследований.

6. Антропогенное воздействие на природные системы.
7. Классификация антропогенных воздействий.
8. Антропогенные изменения природных процессов в геоэкосистемах.
9. Изменение природных систем в различные исторические периоды.
10. Природные ресурсы и их классификация.
11. Геоэкологические последствия использования природных ресурсов.
12. Экзогенные природно-антропогенные процессы.
13. Общие сведения об атмосфере. Загрязнение воздуха: основные источники и загрязнители атмосферы, геоэкологические последствия.
14. Зависимость загрязнения атмосферы от климатических факторов и рельефа местности.
15. Локальное и планетарное загрязнение атмосферы.
16. Парниковый эффект.
17. Кислотные осадки: источники, распределение, последствия.
18. Изменение озонового слоя Земли.
19. Антропогенные изменения климата.
20. Геоэкологические аспекты транспорта.
21. Экосфера Земли как сложная система.
22. Системные особенности предмета геоэкологии.
23. История геоэкологии как научного направления.
24. Экосфера Земли как сложная динамическая система.
25. Гомеостазис экосферы. Роль живого вещества.
26. Население как геоэкологический фактор.
27. Антропогенные изменения атмосферы и их последствия. Загрязнение воздуха.
28. Природные, экономические, социальные и политические последствия изменения климата.
29. Деградация озонового слоя: факторы и процессы. Озоновые «дыры». Международное сотрудничество.
30. Геосистемная концепция и ее значение в геоэкологии.
31. Геоэкологические закономерности функционирования, динамики и эволюции геосистем.

32. Геоэкологические особенности энергетического баланса геосистем.
33. Геоэкологические особенности биогеохимического баланса геосистем.
34. Классификация, содержание и особенности применения методов научных исследований в геоэкологии
35. Геоэкологические аспекты урбанизации.
36. Формы геоэкологической деятельности и область применения геоэкологических знаний
37. Геоэкологическая экономика и природопользование.
38. Геоэкологические принципы, правила и законы природопользования и охраны окружающей среды.
39. Наблюдаемые глобальные изменения:
40. Демографический переход к стабильному населению
41. Экономический переход к новому типу экономики
42. Технологический переход
43. Этический, социальный и институциональный

### **Вопросы для устного опроса:**

#### **3 семестр**

1. Гидросфера. Роль воды и ее запасы на земле.
2. Водные ресурсы.
3. Географические различия в обеспеченности водными ресурсами.
4. Основные пути решения проблем водопользования.
5. Мировой океан как единая экосистема.
6. Загрязнение Мирового океана.
7. Геоэкологические последствия загрязнения Мирового океана.
8. Проблемы обезлесения.
9. Антропогенные изменения природных процессов в геоэкосистемах.
10. Природные ресурсы и их классификация.
11. Геоэкологические последствия использования природных ресурсов.
12. Антропогенное воздействие на литосферу. Геологическая среда.

13. Основные направления рационального использования минеральных ресурсов.
14. Антропогенные изменения элементов гидрологического цикла.
15. Подземные воды и их классификация.
16. Техногенные процессы при эксплуатации подземных вод.
17. Истощение запасов подземных вод.
18. Загрязнение подземных вод.
19. Общие сведения о почве, ее составе и свойствах. Земельные ресурсы. Земельный фонд планеты, его структура и основные направления его изменения.
20. Виды антропогенного воздействия на почву.
21. Неблагоприятные экологические последствия использования земельных ресурсов.
22. Устойчивость почв к антропогенным воздействиям.
23. Основные пути охраны и рационального использования земельных ресурсов.
24. Понятие биосферы. Биологические ресурсы.
25. Антропогенное воздействие на растительный и животный мир.
26. Геоэкологические аспекты сельского хозяйства.
27. Понятие о генофонде.
28. Проблема исчезновения видов.
29. Особенности охраны и рационального использования биологических ресурсов.
30. Особо охраняемые природные территории.
31. Рациональное использование и охрана антропогенных ландшафтов.
32. Региональные геоэкологические проблемы.
33. Геоэкологический мониторинг.
34. Геоэкологическое прогнозирование.
35. Экологический кризис современной цивилизации.
36. Глобальные и универсальные проблемы геоэкологии.
37. Международное сотрудничество по глобальным проблемам геоэкологии.

38. Экосфера Земли как сложная динамическая система.
39. Геоэкологические проблемы использования водных ресурсов.
40. Основные проблемы качества воды.
41. Геоэкологические проблемы замкнутых морей России.
42. Современные ландшафты. Классификация и распространение.
43. Проблемы опустынивания.
44. Геоэкологические особенности энергетического баланса геосистем.
45. Геоэкологические особенности водного баланса геосистем.
46. Проблема сохранения генетического разнообразия.
47. Геоэкологические аспекты глобальных кризисных ситуаций: деградация систем жизнеобеспечения экосферы.
48. Этапы и механизмы устойчивого экологически сбалансированного развития экосферы.
49. Выживание человечества.
50. Несущая способность (потенциальная емкость) территории.
51. Глобальный характер современной кризисной геоэкологической ситуации, его причины и возможные последствия.
52. Глобальная демографическая проблема.
53. Глобальная продовольственная проблема.
54. Глобальная энергетическая проблема.
55. Глобальная минерально-ресурсная проблема.
56. Возможные пути выхода из геоэкологического кризиса.
57. Концепция устойчивого развития.
58. Основные направления государственной политики в области охраны окружающей среды и природопользования РФ.
59. Особенности регионального и локального проявления глобальных геоэкологических проблем.
60. Формы геоэкологической деятельности и область применения геоэкологических знаний
61. Геоэкологическая экономика и природопользование.
62. Геоэкологических принципы, правила и законы природопользования и охраны окружающей среды.

63. Экономические механизмы и организационно-правовые основы управления природопользованием.

### **Вопросы к зачету**

Особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе и актуальность проблемы охраны окружающей среды.

Становление, развитие и современное состояние геоэкологии.

Объект, предмет и задачи геоэкологии.

Основные принципы геоэкологических исследований.

Методы геоэкологических исследований.

Антропогенное воздействие на природные системы.

Классификация антропогенных воздействий.

Антропогенные изменения природных процессов в геоэкосистемах.

Изменение природных систем в различные исторические периоды.

Природные ресурсы и их классификация.

Геоэкологические последствия использования природных ресурсов.

Экзогенные природно-антропогенные процессы.

Общие сведения об атмосфере. Загрязнение воздуха: основные источники и загрязнители атмосферы, геоэкологические последствия.

Зависимость загрязнения атмосферы от климатических факторов и рельефа местности.

Локальное и планетарное загрязнение атмосферы.

Парниковый эффект.

Кислотные осадки: источники, распределение, последствия.

Изменение озонового слоя Земли.

Антропогенные изменения климата.

Геоэкологические аспекты транспорта.

Экосфера Земли как сложная система.

Системные особенности предмета геоэкологии.

История геоэкологии как научного направления.

Экосфера Земли как сложная динамическая система.

Гомеостазис экосферы. Роль живого вещества.

Население как геоэкологический фактор.

Антропогенные изменения атмосферы и их последствия. Загрязнение воздуха.

Природные, экономические, социальные и политические последствия изменения климата.

Деградация озонового слоя: факторы и процессы. Озоновые «дыры». Международное сотрудничество.

Геосистемная концепция и ее значение в геоэкологии.

Геоэкологические закономерности функционирования, динамики и эволюции геосистем.

Геоэкологические особенности энергетического баланса геосистем.

Геоэкологические особенности биогеохимического баланса геосистем.

Классификация, содержание и особенности применения методов научных исследований в геоэкологии

Геоэкологические аспекты урбанизации.

Формы геоэкологической деятельности и область применения геоэкологических знаний

Геоэкологическая экономика и природопользование.

Геоэкологических принципы, правила и законы природопользования и охраны окружающей среды.

Наблюдаемые глобальные изменения:

Демографический переход к стабильному населению

Экономический переход к новому типу экономики

Технологический переход

Этический, социальный и институциональный

### **Вопросы к экзамену**

Особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе и актуальность проблемы охраны окружающей среды.

Становление, развитие и современное состояние геоэкологии.

Объект, предмет и задачи геоэкологии.



Геоэкологические аспекты энергетики.

Проблемы обезлесения.

Основные принципы геоэкологических исследований.

Методы геоэкологических исследований.

Антропогенное воздействие на природные системы.

Классификация антропогенных воздействий.

Антропогенные изменения природных процессов в геоэкосистемах.

Изменение природных систем в различные исторические периоды.

Природные ресурсы и их классификация.

Геоэкологические последствия использования природных ресурсов.

Антропогенное воздействие на литосферу. Геологическая среда.

Основные направления рационального использования минеральных ресурсов.

Экзогенные природно-антропогенные процессы.

Антропогенные землетрясения.

Общие сведения об атмосфере. Загрязнение воздуха: основные источники и загрязнители атмосферы, геоэкологические последствия.

Зависимость загрязнения атмосферы от климатических факторов и рельефа местности.

Локальное и планетарное загрязнение атмосферы.

Парниковый эффект.

Кислотные осадки: источники, распределение, последствия.

Изменение озонового слоя Земли.

Антропогенные изменения климата.

Гидросфера. Роль воды и ее запасы на земле.

Водные ресурсы.

Географические различия в обеспеченности водными ресурсами.

Основные пути решения проблем водопользования.

Мировой океан как единая экосистема.

Загрязнение Мирового океана.

Геоэкологические последствия загрязнения Мирового океана.

Антропогенные изменения элементов гидрологического цикла.

Подземные воды и их классификация.

Техногенные процессы при эксплуатации подземных вод.

Истощение запасов подземных вод.

Загрязнение подземных вод.

Общие сведения о почве, ее составе и свойствах. Земельные ресурсы. Земельный фонд планеты, его структура и основные направления его изменения.

Виды антропогенного воздействия на почву.

Неблагоприятные экологические последствия использования земельных ресурсов.

Устойчивость почв к антропогенным воздействиям.

Основные пути охраны и рационального использования земельных ресурсов.

Понятие биосферы. Биологические ресурсы.

Антропогенное воздействие на растительный и животный мир.

Геоэкологические аспекты сельского хозяйства.

Понятие о генофонде.

Проблема исчезновения видов.

Особенности охраны и рационального использования биологических ресурсов.

Геоэкологические аспекты промышленного производства.

Антропогенный ландшафт. Классификация антропогенных ландшафтов, закономерности функционирования антропогенных ландшафтов.

Природно-ресурсный потенциал ландшафтов и его рациональное использование.

Особо охраняемые природные территории.

Рациональное использование и охрана антропогенных ландшафтов.

Геоэкологические аспекты транспорта.

Экосфера Земли как сложная система.

Региональные геоэкологические проблемы.

Геоэкологический мониторинг.

Геоэкологическое прогнозирование.

Экологический кризис современной цивилизации.

Системные особенности предмета геоэкологии.

Глобальные и универсальные проблемы геоэкологии.

История геоэкологии как научного направления.

Международное сотрудничество по глобальным проблемам геоэкологии.

Экосфера Земли как сложная динамическая система.

Гомеостазис экосферы. Роль живого вещества.

Население как геоэкологический фактор.

Антропогенные изменения атмосферы и их последствия. Загрязнение воздуха.

Природные, экономические, социальные и политические последствия изменения климата.

Деграция озонового слоя: факторы и процессы. Озоновые «дыры».

Международное сотрудничество.

Геоэкологические проблемы использования водных ресурсов.

Основные проблемы качества воды.

Геоэкологические проблемы замкнутых морей России.

Современные ландшафты. Классификация и распространение.

Проблемы опустынивания.

Геосистемная концепция и ее значение в геоэкологии.

Геоэкологические закономерности функционирования, динамики и эволюции геосистем.

Геоэкологические особенности энергетического баланса геосистем.

Геоэкологические особенности водного баланса геосистем.

Геоэкологические особенности биогеохимического баланса геосистем.

Классификация, содержание и особенности применения методов научных исследований в геоэкологии

Проблема сохранения генетического разнообразия.

Геоэкологические аспекты глобальных кризисных ситуаций: деградация систем жизнеобеспечения экосферы.

Ресурсные проблемы.

Этапы и механизмы устойчивого экологически сбалансированного развития экосферы.

Выживание человечества.

Несущая способность (потенциальная емкость) территории.

Геоэкологические аспекты урбанизации.

Глобальный характер современной кризисной геоэкологической ситуации, его причины и возможные последствия.

Проблема деградации систем жизнеобеспечения географической среды.

Глобальная демографическая проблема.

Глобальная продовольственная проблема.

Глобальная энергетическая проблема.

Глобальная минерально-ресурсная проблема.

Возможные пути выхода из геоэкологического кризиса.

Концепция устойчивого развития.

Основные направления государственной политики в области охраны окружающей среды и природопользования.

Особенности регионального и локального проявления глобальных геоэкологических проблем в ЧР.

Формы геоэкологической деятельности и область применения геоэкологических знаний

Геоэкологическая экономика и природопользование.

Геоэкологические принципы, правила и законы природопользования и охраны окружающей среды.

Экономические механизмы и организационно-правовые основы управления природопользованием.

### **Этапы формирования и оценивания компетенций.**

| №<br>п/п  | Контролируемые разделы                                  | Компетенци<br>я | Наименование<br>оценочного средства      |
|-----------|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|
| 2 семестр |                                                         |                 |                                          |
| 1         | Введение. Основные понятия; объект геоэкологии; краткая | ОПК-3.1         | Устный опрос, тест, реферат, презентация |

|           |                                                                                                   |         |                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------|
|           | история развития<br>геоэкологических взглядов.                                                    |         |                                             |
| 2         | Геосфера и экосфера как<br>сложная динамическая<br>система.                                       | ОПК-2.2 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 3         | Социально-экономические<br>факторы экосферы                                                       | ОПК-3.1 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 4         | Население мира как<br>геоэкологический фактор.                                                    | ОПК-3.1 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 5         | Глобальные изменения и<br>стратегии человечества                                                  | ОПК-3.3 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 6         | Индикаторы<br>геоэкологического<br>состояния и устойчивого<br>развития территорий и<br>государств | ОПК-2.2 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 7         | Геосферы Земли и<br>деятельность человека.<br>Атмосфера                                           | ОПК-3.3 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 3 семестр |                                                                                                   |         |                                             |
| 1         | Геосферы Земли и<br>деятельность человека.<br>Гидросфера                                          | ОПК-3.1 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 2         | Мировой океан. Основные<br>геоэкологические<br>особенности океанов и<br>морей                     | ОПК-2.2 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 3         | Геоэкологические<br>проблемы использования<br>почвенных и земельных<br>ресурсов                   | ОПК-3.1 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 4         | Литосфера. Влияние<br>деятельности человека.                                                      | ОПК-3.1 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |
| 5         | Геосферы Земли и<br>деятельность                                                                  | ОПК-3.3 | Устный опрос, тест,<br>реферат, презентация |

|   |                                                                                                  |         |                                          |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------|
|   | человека.Биосфера и ландшафты Земли                                                              |         |                                          |
| 6 | Техносфера.Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем                                  | ОПК-2.2 | Устный опрос, тест, реферат, презентация |
| 7 | Пути стабилизации экологической ситуации. Становление ноосферы. Современные проблемы геоэкологии | ОПК-3.3 | Устный опрос, тест, реферат, презентация |

Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ.

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ. |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач                                                                                                            |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                               |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, затруднения при выполнении практических работ                                                                                                                                                                                                             |
| 0     | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.

| Оценка    | Критерии                     |
|-----------|------------------------------|
| «Отлично» | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»  | Задание выполнено на 81-90%  |

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80% |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50% |

### **7.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

Богданов И.И. Геоэкология с основами биогеографии и ландшафтного природопользования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Богданов И.И.– Электрон. текстовые данные.– Омск: Издательство ОмГПУ, 2018.– 334 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/105283.html>.– ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей

Горохов В.Л. Геоэкология и науки о Земле [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Горохов В.Л., Цаплин В.В., Савин С.Н.– Электрон. текстовые данные. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018.– 79 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80742.html>.– ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Ерофеева В.В. Экология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ерофеева В.В., Глебов В.В., Яблочников С.Л. – Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2020. – 148 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/90201.html>.— ЭБС «IPRbooks» (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Иваныкина Т.В. Экология и основы природопользования (практические занятия) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Иваныкина Т.В. – Электрон. текстовые данные. – Благовещенск: Амурский государственный университет, 2020. – 86 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/103934.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Карлович И.А. Геоэкология [Электронный ресурс]: учебник для высшей школы/ Карлович И.А.– Электрон. текстовые данные.– Москва: Академический Проект, 2013.– 512 с.– Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/27460.html>.– ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Мэтью Халл Нанотехнологии и экология: риски, нормативно-правовое регулирование и управление [Электронный ресурс]/ Мэтью Халл, Диана Боумен – Электрон. текстовые данные. – Москва: Лаборатория знаний, 2020. – 345 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/98573.html>. – ЭБС «IPRbooks», (дата обращения: 01.05.2023). – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).

Официальные сайты государственных и общественных экологических организаций:

1. <http://www.mnr.gov.ru> – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации,
2. <http://www.gosnadzor.ru> – Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору,
3. <http://www.gks.ru> – Федеральная служба государственной статистики,
4. <http://www.ecoguild.ru> – Гильдия экологов,
5. <http://www.ecocom.ru/arhiv/ecocom/officinf.html> (Государственный доклад о состоянии окружающей среды),
6. <http://eco-mnperu.narod.ru/book/> – «Россия в окружающем мире» (ежегодник),
8. <http://www.wwf.ru/> – WWF (Всемирный фонд дикой природы),
9. <http://www.ecopolicy.ru> – Центр экологической политики России и др.

## **8.Методические указания для обучающихся по планированию и организации времени, необходимого для освоения дисциплины.**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к



занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).
2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).
3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).
4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

## **9. Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить»

и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;

6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### Виды СРС

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10.Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На

практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, включающей современную вычислительную технику, объединенную в локальную вычислительную сеть, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения лекционных, практических занятий, лабораторных практикумов. Помещения для проведения лекционных, практических занятий согласно требованиям к материально-техническому обеспечению учебного процесса по направлению подготовки 05.03.02 География укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий университет располагает аудиториями, в которых установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор, ноутбук) для демонстрации презентаций, обеспечивающих реализацию тематических иллюстраций, определенных программой по учебной дисциплине «Геоэкология».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования  
 «Чеченский государственный университет  
 имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
 Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
 «ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В НАУКАХ О ЗЕМЛЕ»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Очная, заочная               |

Грозный, 2023

Сатуева Л.Л. Рабочая программа учебной дисциплины «Проектная деятельность» [Текст] / Сост. к.б.н.,доцент Л.Л. Сатуева. - Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А.Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экологии и природопользования, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 9 от «30» июня 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 августа 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки

© Сатуева Л.Л. 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

### Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 11 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 12 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 18 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 18 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 19 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 22 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 22 |



## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель курса** формирование у студентов теоретических основ и практических навыков в области управления проектами, а также является выработка базовых знаний в области управления проектами, а также навыков коллективной (командной) и индивидуальной разработки проектов на базе изучения ими основных положений теории и результатов передовой практики управления проектами.

Необходимо содействовать получению обучающимися прикладных специальных знаний, способствующих развитию профессиональных компетенций, дать обзор методов оценки эффективности и обоснования проектов.

**Задачи дисциплины** - научить самостоятельному достижению намеченной цели;

- научить предвидеть проблемы, которые предстоит при этом решить;
- сформировать умение работать с информацией, находить источники, из которых её можно почерпнуть;
- сформировать умения проводить исследования, передавать и презентовать полученные знания и опыт;
- сформировать навыки совместной работы и делового общения в группе.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «**Проектная деятельность в науках о Земле**» направлен на формирование следующих компетенций:

| Код компетенции                                                                                                                                                                  | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-2- Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | <p>УК-2.1- Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления</p> <p>УК-2.2- Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения</p> <p>УК-2.3- Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменимости</p> | <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- юридические основания для представления и описания результатов деятельности;</li> <li>правовые нормы для оценки результатов решения задач;</li> <li>правовые нормы, предъявляемые к способам решения профессиональных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обосновывать правовую целесообразность полученных результатов;</li> <li>проверять и анализировать профессиональную документацию;</li> <li>выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации в</li> </ul> |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>целях реализации деятельности; анализировать нормативную документацию.</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правовыми нормами в области, соответствующей профессиональной деятельности; правовыми нормами разработки технического задания проекта, правовыми нормами реализации профильной профессиональной работы; правовыми нормами проведения профессионального обсуждения результатов деятельности.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>УК-3-Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> | <p>УК-3.1 Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели</p> <p>УК-3.2- Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов</p> <p>УК-3.3- Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды</p> | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-особенности социального взаимодействия и реализовывать свою роль в команде, учитывает особенности поведения других членов команды;</li> <li>- установленные нормы и правила командной работы, нести личную ответственность за общий результат;</li> <li>- построение работы в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели;</li> <li>- анализировать возможные последствия личных действий и планировать свои действия для достижения заданного результата;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками работы в команде;</li> <li>- навыками обмена информацией, знаниями и опытом с членами команды, оценивает идеи других членов</li> </ul> |

|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                         | команды для достижения поставленной цели.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ОПК-6 Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности | ОПК-6.2- Владеет навыками представления, защиты и распространения результатов своей профессиональной деятельности;<br><br>ОПК-6.3- Использует результаты научно-исследовательской деятельности в профессиональной сфере | Знать:<br>-методы существования подготовки заданий и разработки проектных решений с учетом фактора неопределенности, а также предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;<br>- способы и методы использования результатов научно-исследовательской деятельности в профессиональной сфере.<br>Уметь:<br>- проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности;<br>Владеть:<br>- навыками представления, защиты и распространения результатов своей профессиональной деятельности. |

### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Проектная деятельность в науказо Земле» входит в обязательную часть дисциплин (Б1. О.22) рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование. Изучается в 1 и 2 семестрах.

Изучение дисциплины «Экология» является необходимой для освоения профессиональных компетенций по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование».

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

### 4.1 Структура дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часов)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |  |              |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--|--------------|
|                                                                   | 4 семестр           |  | ВСЕГО        |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                         |                     |  | <b>144/4</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>48</b>           |  | <b>48</b>    |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                  |  | 16           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 32                  |  | 32           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |  |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>96</b>           |  | <b>96</b>    |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |  |              |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                     |  |              |
| Реферат (Р)                                                       |                     |  |              |
| Эссе (Э)                                                          |                     |  |              |
| <b>Самостоятельное изучение разделов</b>                          |                     |  |              |
| <b>Зачет/экзамен</b>                                              | <b>зачет</b>        |  |              |

### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                                                      | Содержание раздела                                                                                                                                                       | Форма текущего контроля  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1     | Основные понятия науки об управлении проектами.                                      | Проект как объект управления<br>Параметры проекта.<br>Жизненный цикл проекта                                                                                             | Реферат, опрос, П        |
| 2     | Процессы и функции управления проектами.                                             | Процессы и функции управления проектами. Процессы инициации проекта. Планирование проекта. Процессы организации исполнения работ.                                        | Реферат, доклад<br>тесты |
| 3     | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов. | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов. Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов | Реферат, доклад<br>тесты |
| 4     | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                        | Выбор темы. Определение степени значимости темы проекта. Требования к выбору и формулировке темы. Актуальность и практическая значимость проекта.                        | Реферат, опрос,<br>тесты |

|   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |
|---|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|   |                                       | Определение цели и задач. Типичные способы определения цели. Эффективность целеполагания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| 5 | Этапы работы над проектом             | Этапы работы над проектом. Подготовительный этап: выбор темы, постановка целей и задач будущего проекта. Планирование: подбор необходимых материалов, определение способов сбора и анализа информации. Основной этап: обсуждение методических аспектов и организация работы, структурирование проекта, работа над проектом. Заключительный этап: подведение итогов, оформление результатов, презентация проекта.                                                                                                     | Реферат, доклад<br>Опрос<br>тесты |
| 6 | Методы работы с источником информации | Виды литературных источников информации: учебная литература (учебник, учебное пособие), справочно-информационная литература (энциклопедия, энциклопедический словарь, справочник, терминологический словарь, толковый словарь), научная литература (монография, сборник научных трудов, тезисы докладов, научные журналы, диссертации). Информационные ресурсы (интернет - ресурсы). Правила и особенности информационного поиска в Интернете. Виды чтения. Виды фиксирования информации. Виды обобщения информации. | Устный опрос<br>тесты             |
| 7 | Требования к оформлению проекта       | Общие требования к оформлению проекта (по стандарту организации): правила оформления титульного листа, содержания проекта, библиографического списка, правила оформления рисунков, таблиц, графиков, диаграмм, схем; рекомендации по составлению компьютерной презентации проекта в программе Power Point (требования к содержанию слайдов). Проведение экспертизы деятельности, рецензирования проекта. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка                                                     | Устный опрос, доклад<br>тесты     |
| 8 | Особенности выполнения курсового и    | Структура курсового/дипломного проекта (работы). Календарный план-график выполнения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Реферат, доклад<br>тесты          |

|  |                             |                                                                           |  |
|--|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|
|  | дипломного проекта (работы) | курсового/дипломного проекта (работы).<br>Порядок сдачи и защиты проекта. |  |
|--|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

| №<br>п/<br>п | Наименование раздела дисциплины                                                   | Количество часов |                   |    |    |                         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|-------------------------|
|              |                                                                                   | всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеауд.<br>Работа<br>СР |
|              |                                                                                   |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                         |
|              | 4 семестр                                                                         |                  |                   |    |    |                         |
| 1.           | Основные понятия науки об управлении проектами.                                   | 19               | 2                 | 4  |    | 6                       |
| 2.           | Процессы и функции управления проектами.                                          | 19               | 2                 | 4  |    | 10                      |
| 3.           | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности Типы и виды проектов. | 19               | 2                 | 4  |    | 10                      |
| 4.           | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                     | 19               | 2                 | 4  |    | 10                      |
| 5.           | Этапы работы над проектом                                                         |                  | 2                 | 4  |    | 10                      |
| 6.           | Методы работы с источником информации                                             | 14               | 2                 | 4  |    | 10                      |
| 7            | Требования к оформлению проекта                                                   | 14               | 2                 | 4  |    | 10                      |
| 8            | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы)                    | 16               | 2                 | 4  |    | 30                      |
|              | итого                                                                             | 144              | 16                | 32 |    | 96                      |

### 4.4 Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена.

### 4.5 Практические занятия (семинары)

| №<br>п/п | Тема | Труд-<br>ть<br>(час.) |
|----------|------|-----------------------|
|----------|------|-----------------------|

|  |                                                                                   |           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |                                                                                   |           |
|  | <b>4семестр</b>                                                                   |           |
|  | Основные понятия науки об управлении проектами.                                   | 2         |
|  | Процессы и функции управления проектами.                                          | 2         |
|  | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности Типы и виды проектов. | 2         |
|  | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                     | 2         |
|  | Этапы работы над проектом                                                         | 2         |
|  | Методы работы с источником информации                                             | 2         |
|  | Требования к оформлению проекта                                                   | 2         |
|  | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы)                    | 2         |
|  | <b>итого</b>                                                                      | <b>16</b> |

**4.5 Курсовая проект (КП), курсовая работа (КР) – не предусмотрен учебным планом**

#### **4.7 Самостоятельное изучение разделов дисциплины**

| №  | Темы самостоятельной работы                                                       | Виды и содержание самостоятельной работы | Кол-во часов | Код компетенции                                          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|
| 1. | Основные понятия науки об управлении проектами.                                   | доклад, презентация                      | 6            | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 2. | Процессы и функции управления проектами.                                          | доклад, презентация                      | 15           | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 3. | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности Типы и виды проектов. | доклад, презентация                      | 15           | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 4. | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                     | реферат                                  | 15           | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |

|    |                                                                |                     |           |                                                          |
|----|----------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| 5. | Этапы работы над проектом                                      | Реферат             | 15        | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 6. | Методы работы с источником информации                          | реферат             | 10        | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 7. | Требования к оформлению проекта                                | доклад, презентация | 10        | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 8. | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы) | доклад, презентация | 10        | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
|    | <b>Итого</b>                                                   |                     | <b>96</b> |                                                          |

## ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.1 Структура дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часов)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |  |              |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--|--------------|
|                                                                   | 4 семестр           |  | ВСЕГО        |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                         |                     |  | <b>144/4</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>32</b>           |  | <b>32</b>    |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16                  |  | 16           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16                  |  | 16           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |  |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>112</b>          |  | <b>112</b>   |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |  |              |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                     |  |              |
| Реферат (Р)                                                       |                     |  |              |
| Эссе (Э)                                                          |                     |  |              |
| <b>Самостоятельное изучение разделов</b>                          |                     |  |              |
| <b>Зачет/экзамен</b>                                              | <b>зачет</b>        |  |              |

### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                 | Содержание раздела                                                           | Форма текущего контроля |
|-------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1     | Основные понятия науки об управлении проектами. | Проект как объект управления<br>Параметры проекта.<br>Жизненный цикл проекта | Реферат, опрос, П       |



|   |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 2 | Процессы и функции управления проектами.                                             | Процессы и функции управления проектами. Процессы инициации проекта. Планирование проекта. Процессы организации исполнения работ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Реферат, доклад<br>тесты          |
| 3 | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов. | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов. Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Реферат, доклад<br>тесты          |
| 4 | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                        | Выбор темы. Определение степени значимости темы проекта. Требования к выбору и формулировке темы. Актуальность и практическая значимость проекта. Определение цели и задач. Типичные способы определения цели. Эффективность целеполагания.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Реферат, опрос,<br>тесты          |
| 5 | Этапы работы над проектом                                                            | Этапы работы над проектом. Подготовительный этап: выбор темы, постановка целей и задач будущего проекта. Планирование: подбор необходимых материалов, определение способов сбора и анализа информации. Основной этап: обсуждение методических аспектов и организация работы, структурирование проекта, работа над проектом. Заключительный этап: подведение итогов, оформление результатов, презентация проекта.                                                                                                     | Реферат, доклад<br>Опрос<br>тесты |
| 6 | Методы работы с источником информации                                                | Виды литературных источников информации: учебная литература (учебник, учебное пособие), справочно-информационная литература (энциклопедия, энциклопедический словарь, справочник, терминологический словарь, толковый словарь), научная литература (монография, сборник научных трудов, тезисы докладов, научные журналы, диссертации). Информационные ресурсы (интернет - ресурсы). Правила и особенности информационного поиска в Интернете. Виды чтения. Виды фиксирования информации. Виды обобщения информации. | Устный опрос<br>тесты             |
| 7 | Требования к оформлению проекта                                                      | Общие требования к оформлению проекта (по стандарту организации): правила оформления титульного листа,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Устный опрос, доклад              |

|   |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |
|---|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|   |                                                                | содержания проекта, библиографического списка, правила оформления рисунков, таблиц, графиков, диаграмм, схем; рекомендации по составлению компьютерной презентации проекта в программе Power Point (требования к содержанию слайдов). Проведение экспертизы деятельности, рецензирования проекта. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка | тесты                 |
| 8 | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы) | Структура курсового/дипломного проекта (работы). Календарный план-график выполнения курсового/дипломного проекта (работы). Порядок сдачи и защиты проекта.                                                                                                                                                                                                | Реферат, доклад тесты |

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

| №<br><br>п/<br>п | Наименование раздела дисциплины                                                   | Количество часов |                   |    |    |              |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|--------------|
|                  |                                                                                   | всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеауд.      |
|                  |                                                                                   |                  | Л                 | ПЗ | ЛР | Работа<br>СР |
|                  | 4 семестр                                                                         |                  |                   |    |    |              |
| 7.               | Основные понятия науки об управлении проектами.                                   | 19               | 2                 | 2  |    | 15           |
| 8.               | Процессы и функции управления проектами.                                          | 19               | 2                 | 2  |    | 15           |
| 9.               | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности Типы и виды проектов. | 19               | 2                 | 2  |    | 15           |
| 10.              | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                     | 19               | 2                 | 2  |    | 15           |
| 11.              | Этапы работы над проектом                                                         |                  | 2                 | 2  |    | 10           |
| 12.              | Методы работы с источником информации                                             | 14               | 2                 | 2  |    | 10           |
| 7                | Требования к оформлению проекта                                                   | 14               | 2                 | 2  |    | 10           |
| 8                | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы)                    | 16               | 2                 | 2  |    | 12           |

|  |              |            |           |           |  |            |
|--|--------------|------------|-----------|-----------|--|------------|
|  | <b>итого</b> | <b>144</b> | <b>16</b> | <b>16</b> |  | <b>112</b> |
|--|--------------|------------|-----------|-----------|--|------------|

#### 4.4 Лабораторная работа

Лабораторная работа не предусмотрена.

#### 4.5 Практические занятия (семинары)

| №<br>п/п | Тема                                                                              | Труд-<br>ть<br>(час.) |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|          |                                                                                   |                       |
|          | <b>4семестр</b>                                                                   |                       |
|          | Основные понятия науки об управлении проектами.                                   | 2                     |
|          | Процессы и функции управления проектами.                                          | 2                     |
|          | Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности Типы и виды проектов. | 2                     |
|          | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                     | 2                     |
|          | Этапы работы над проектом                                                         | 2                     |
|          | Методы работы с источником информации                                             | 2                     |
|          | Требования к оформлению проекта                                                   | 2                     |
|          | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы)                    | 2                     |
|          | <b>итого</b>                                                                      | <b>16</b>             |

**4.5 Курсовая проект (КП), курсовая работа (КР) – не предусмотрен учебным планом**

#### 4.7 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

| №  | Темы самостоятельной работы                     | Виды и содержание самостоятельной работы | Кол-во часов | Код компетенции                                          |
|----|-------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|
| 9. | Основные понятия науки об управлении проектами. | доклад, презентация                      | 15           | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |

|     |                                                                                         |                     |            |                                                          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------------------------------------------------|
| 10. | Процессы и функции управления проектами.                                                | доклад, презентация | 15         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 11. | Цели и задачи курса.<br>Представление о проектной деятельности<br>Типы и виды проектов. | доклад, презентация | 15         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 12. | Выбор и формулирование темы, постановка целей                                           | реферат             | 15         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 13. | Этапы работы над проектом                                                               | Реферат             | 10         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 14. | Методы работы с источником информации                                                   | реферат             | 10         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 15. | Требования к оформлению проекта                                                         | доклад, презентация | 10         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| 16. | Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы)                          | доклад, презентация | 12         | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
|     | <b>Итого</b>                                                                            |                     | <b>112</b> |                                                          |

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

### 5.1. Методическая литература

1. Бтемирова Р. И. Метод проектов в условиях современного высшего образования / Р. И. Бтемирова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – URL: <https://www.scienceeducation.ru/ru/article/view?id=24488>
2. Евстратова Л. А. Проектное обучение. Практики внедрения в Университетах / Л. А. Евстратова. – URL: <https://uni.hse.ru/data/2018/07/02/1153130829>
3. Кирюшин В.И. Проектная деятельность [Электронный ресурс]: учебник/ Кирюшин В.И.— Электрон. текстовые данные.— Санкт-Петербург: Квадро, 2018.— 576 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/81156.html> .— ЭБС «IPRbooks»
4. Василенко Т.А. Проектная деятельность в вузе как основа инноваций [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Василенко Т.А., Свергузова С.В.— Электрон.

текстовые данные.— Москва: Инфра-Инженерия, 2019.— 264 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86622.html> — ЭБС «IPRbooks»

5. Ган О. И. Проектное обучение в отечественном образовании: опыт, реалии, перспективы / О. И. Ган ; Урал. федер. ун-т им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург. – URL: <http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/32827>

## **6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

### **Вопросы к зачету по курсу «Проектная деятельность»**

1. Цели и задачи курса. Представление о проектной деятельности.
2. Типы и виды проектов.
3. Классификация проектов по типологическим признакам по доминирующей в проекте деятельности
4. Классификация проектов по типологическим признакам по предметно-содержательной области
5. Классификация проектов по типологическим признакам по характеру координации проекта; по характеру контактов
6. Классификация проектов по типологическим признакам по количеству участников проекта
7. Классификация проектов по типологическим признакам по продолжительности выполнения проекта и др.)
8. Выбор и формулирование темы, постановка целей
9. Выбор темы. Определение степени значимости темы проекта.
10. Требования к выбору и формулировке темы.
11. Актуальность и практическая значимость проекта.
12. Определение цели и задач.
13. Типичные способы определения цели.
14. Эффективность целеполагания.
15. Этапы работы над проектом
16. Подготовительный этап: выбор темы, постановка целей и задач будущего проекта.
17. Планирование: подбор необходимых материалов, определение способов сбора и анализа информации.
18. Основной этап: обсуждение методических аспектов и организация работы, структурирование проекта, работа над проектом.
19. Заключительный этап: подведение итогов, оформление результатов, презентация проекта. Методы работы с источником информации.
20. Методы работы с источником информации
21. Правила и особенности информационного поиска в Интернете.
22. Виды чтения. Виды фиксирования информации.
23. Виды обобщения информации.
24. Требования к оформлению проекта
25. Общие требования к оформлению проекта (по стандарту организации).
26. Проведение экспертизы деятельности, рецензирования проекта.
27. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка.
28. Особенности выполнения курсового и дипломного проекта (работы).
29. Процессы и функции управления проектами.
30. Представление о проектной деятельности. Типы и виды проектов.

## **7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).**

### **7.1. Учебная литература**

1. Бтемирова Р. И. Метод проектов в условиях современного высшего образования / Р. И. Бтемирова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – URL: <https://www.scienceeducation.ru/ru/article/view?id=24488>
2. Евстратова Л. А. Проектное обучение. Практики внедрения в Университетах / Л. А. Евстратова. – URL <https://uni.hse.ru/data/2018/07/02/1153130829>
3. Кирюшин В.И. Проектная деятельность [Электронный ресурс]: учебник/ Кирюшин В.И.— Электрон. текстовые данные.— Санкт-Петербург: Квадро, 2018.— 576 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/81156.html> — ЭБС «IPRbooks»
4. Василенко Т.А. Проектная деятельность в вузе как основа инноваций [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Василенко Т.А., Свергузова С.В.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Инфра-Инженерия, 2019.— 264 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86622.html> . — ЭБС «IPRbooks»
5. Ган О. И. Проектное обучение в отечественном образовании: опыт, реалии, перспективы / О. И. Ган ; Урал. федер. ун-т им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург. – URL: <http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/32827>
6. Зуб. Управление проектами [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 422 – Режим доступа: <https://www.biblioonline.ru/bcode/432818>
7. Кириченко А.. Управление проектами от А до Я [Электронный ресурс]:. - Москва: Альпина Бизнес Букс, 2019. - 192 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86622.html>. — ЭБС «IPRbooks»
- 8 Коложвари Ю. Б.. Управление проектами [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурностроительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2015. - 57 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86622.html>. — ЭБС «IPRbooks»
9. Москвин. Управление проектами в сфере образования [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 139 – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86622.html>. — ЭБС «IPRbooks»

## **8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);

4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

### **9.Методические указания для обучающихся по планированию и организации времени, необходимого для освоения дисциплины.**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах. Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).
2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).
3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).
4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

### **2. Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения,

активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

### **3. Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном



обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

#### **4. Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

##### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

## **11. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

В соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 октября 2010 года № 986 «Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений» Чеченский государственный университет имени А.А.Кадырова располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, включающей современную вычислительную технику, объединенную в локальную вычислительную сеть, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения лекционных, практических занятий, лабораторных практикумов. Помещения для проведения лекционных, практических занятий согласно требованиям к материально-техническому обеспечению учебного процесса по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-26, 2-37, 1-04 где установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор, ноутбук) для демонстрации презентаций, обеспечивающих реализацию тематических иллюстраций, определенных программой по учебной дисциплине «Проектная деятельность в науках о Земле».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования  
 «Чеченский государственный университет  
 имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
 Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Очная, заочная               |

Грозный, 2023г.

Сатуева Л.Л. Рабочая программа учебной дисциплины «Основы управления природопользованием» [Текст] / Сост. Л.Л.Сатуева. - Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А.Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экологии и природопользования, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 1 от «01» сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 августа 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки..

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А.Кадырова», 2023

### Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 5  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 5  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 11 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 12 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 18 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 18 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 19 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 22 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 22 |

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины

**Цель дисциплины** – освоения дисциплины «Основы управления природопользованием» является формирование у студентов системного мышления в области изучения взаимодействия общества и природы, обеспечивающего комплексный подход к анализу проблем современного природопользования с позиций идеологии устойчивого развития, а также способность использовать основные подходы и методы комплексной географии, теории и методологии предмета, знаний основ природопользования.

**Задачи освоения курса:**

- формировать у студентов представления о пространственных и временных особенностях развития взаимоотношений в системе «природа – общество- хозяйство» на глобальном, региональных и локальных уровнях.
- ознакомить студентов с основными методами рационального природопользования;
- формировать у студентов базовые знания основ природопользования.

Структура курса отражает комплексность, междисциплинарность и многоплановость проблем природопользования и подходов к их решению на современном этапе.

### Компетенции, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине

| Код компетенции                                                                                                                                                               | Код и наименование индикатора компетенции                                                              | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-2:<br><br>Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности | ОПК-2.2 Определять перспективные направления наук об окружающей среде в профессиональной деятельности; | <b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- основы природопользования и экономики природопользования;</li><li>- основы устойчивого развития;</li><li>- оценки воздействия на окружающую среду;</li><li>- правовые основы природопользования;</li><li>- понимать, излагать и критически анализировать базовую информацию в области экологии и природопользования;</li><li>- о глобальных проблемах человечества;</li><li>- о классификации загрязнителей и видах загрязнений;</li><li>- о продовольственных проблемах,</li></ul> |

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                              | <p>ОПК-2.3 Умеет использовать знания теоретических основ в профессиональной деятельности</p> | <p>исчерпаемых и неисчерпаемых природных ресурсах;<br/> - мероприятиях, направленных на улучшение экологического состояния окружающей среды.<br/> <b>Уметь:</b><br/> - определять перспективные направления наук об окружающей среде в профессиональной деятельности;<br/> - анализировать и решать глобальные и региональные геоэкологические проблемы;<br/> - использовать знания теоретических основ в профессиональной деятельности;<br/> - использовать для решения экологических проблем и задач современные технические средства и информационные технологии.<br/> <b>Владеть:</b><br/> - системой знаний об экосистемах и закономерностях их организации и функционирования;<br/> - основными методами биологических и экологических исследований, умением работать с живыми объектами и их сообществами в природе и лабораторных условиях;<br/> - владеть культурой мышления,<br/> - способностью к обобщению,<br/> - способностью восприятия и анализа информации.</p> |
| <p>ОПК-4</p> <p>Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы, нормами профессиональной этики</p> | <p>ОПК-4.1 Владеет основами экологического законодательства</p>                              | <p><b>Знать:</b><br/> - основы экологического законодательства;<br/> <b>Уметь:</b><br/> - осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы, нормами профессиональной этики.<br/> <b>Владеть:</b><br/> - системой знаний об экосистемах и закономерностях их организации и функционирования;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>ОПК-4.2 Использует знание нормативно-правовых актов в сфере экологии, природопользования и охраны природы в профессиональной сфере</p> <p>ОПК-4.3 Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики</p> | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормативно-правовые акты в сфере экологии, природопользования и охраны природы в профессиональной сфере</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы, нормами профессиональной этики.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- системой знаний об экосистемах и закономерностях их организации и функционирования;</li> </ul> <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы профессиональной деятельности в соответствии с нормами профессиональной этики</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- системой знаний об экосистемах и закономерностях их организации и функционирования;</li> </ul> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины(модуля) в структуре ОПОП.

Дисциплина «Основы природопользования» (Б1.О.22) относится к блоку 1. обязательной части ОПОП, ее изучение осуществляется в 4 семестре.

Последующие дисциплины:

1. Основы географического районирования
2. Географические основы устойчивого развития
3. Методы географических исследований

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.1. Структура дисциплины.



Общая трудоемкость дисциплины «Основы управления природопользованием» по очной форме обучения составляет 180/5 зачетных единиц (часов).

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий | Трудоемкость, часов |           |
|-----------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                                               | 4<br>семестр        | Всего     |
| <b>Аудиторная работа:</b>                     | 64                  | <b>64</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                             | 32                  |           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>              | 32                  |           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>               |                     |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                | 80                  | <b>80</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)    |                     |           |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)            |                     |           |
| Реферат (Р)                                   |                     |           |
| Самостоятельное изучение разделов             |                     |           |
| Подготовка к зачету, экзамену                 |                     |           |
| Зачет/экзамен                                 |                     | зачет     |
| итого                                         |                     | 144/4     |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины.

| № раздела                | Наименование<br>раздела                                                                                                                         | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Форма<br>текущ<br>его |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1                        | 2                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4                     |
| <b>Раздел I. Вводный</b> | <b>Тема 1.</b><br>Введение в дисциплину.<br>Предмет и задачи.<br>Природоохранная деятельность и природопользование по Н. Ф. Реймерсу и Ю. Одуму | Введение в дисциплину. Предмет и задачи.<br>Основные этапы развития дисциплины. Вклад Ч. Дарвина, Э. Геккеля, В. И. Вернадского. Первые природоохранные акты на Руси. Природоохранная деятельность Советского государства.<br>Современные проблемы природопользования и охраны окружающей среды.<br>Основные формы взаимодействия природы и общества. Основные терминологические понятия - охрана окружающей среды, охрана природы, природопользование.<br>Природопользование по Н. Ф. Реймерсу.<br>Типы и виды природопользования: рациональное, нерациональное.. Основные цели рационального природопользования по Ю. Одуму.<br>современный этап развития проблемы охраны окружающей среды. | (ДЗ)<br>(Т)           |
|                          | <b>Тема 2.</b><br>Экологические факторы и среда обитания                                                                                        | Понятие среда обитания. Экологические факторы среды. Абиотические факторы.<br>Биотические факторы.<br>Антропогенные факторы.<br>Изменения факторов среды во времени.<br>Адаптации организмов в экологии. Способность к                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (ДЗ)<br>(Т)           |

|                                                                              |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Раздел</b><br>II. Антропогенное воздействие на окружающую природную среду | <b>Тема 3</b><br>Антропогенное воздействие. Загрязнение окружающей среды и его классификация | Сущность антропогенного воздействия на биосферу. Последствия антропогенного воздействия. Загрязнение природной среды. Классификации загрязнений по происхождению, по объектам загрязнения, по продолжительности и масштабу распространения, по источникам и видам загрязнителей | (ДЗ)<br>(Т) |
|                                                                              | <b>Тема 4</b><br>Антропогенное воздействие на атмосферу                                      | Охрана атмосферного воздуха. Классификация выбросов вредных веществ в атмосферу. Источники загрязнения атмосферы. Последствия загрязнения атмосферы. Последствия глобального загрязнения атмосферы                                                                              | (ДЗ)<br>(Т) |
|                                                                              | <b>Тема 5</b><br>Антропогенные воздействия на гидросферу                                     | Понятие загрязнения водоемов. Классификации загрязнителей. Основные источники загрязнения поверхностных и подземных вод. Промышленные сточные воды. Коммунально-бытовые сточные воды. Нефтяное загрязнение природных вод. Экологические последствия загрязнения гидросферы..    | (ДЗ)<br>(Т) |
|                                                                              | <b>Тема 6</b><br>Антропогенные воздействия на литосферу                                      | Роль антропогенного фактора при добыче полезных ископаемых. Мероприятия, направленные на восстановление земельных ресурсов. Понятие водная и ветровая эрозия, развитие проблем опустынивания. Роль и значение мелиорации                                                        | С<br>(ДЗ)   |
|                                                                              | <b>Тема 7</b><br>Антропогенные воздействия на биосферу                                       | Проблема сведения лесов. Создание ООПТ и сохранение биоразнообразия.                                                                                                                                                                                                            | С<br>(ДЗ)   |

|                                                                                                           |                                                      |                                                                                                                                                                                      |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Раздел III.</b><br>Международная деятельность в решении глобальных экологических проблем современности | <b>Тема 8</b> Глобальные экологические проблемы мира | Понятие о глобальных проблемах человечества. Глобальные экологические проблемы человечества. Их типология и особенности. Пути решения глобальных экологических проблем человечества. | (ДЗ)<br>(Т) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: защита лабораторной работы (ЛР), выполнение курсового проекта (КП), курсовой работы (КР), расчетно-графического задания (РГЗ), домашнего задания (ДЗ) написание реферата (Р), эссе (Э), коллоквиум (К), рубежный контроль (РК), тестирование (Т) и т.д.

#### 4.3 Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

| № раздела | Наименование разделов                                                                                                   | Количество часов |                   |    |    |                            |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----|----|----------------------------|
|           |                                                                                                                         | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная работа<br>СР |
|           |                                                                                                                         |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                            |
| 1         | 2                                                                                                                       | 3                | 4                 | 5  | 6  | 7                          |
| 1         | Введение в дисциплину. Предмет и задачи. Природоохранная деятельность и природопользование по Н. Ф. Реймерсу и Ю. Одуму | 26               | 4                 | 4  |    | 10                         |
| 2         | Экологические факторы и среда обитания                                                                                  | 26               | 4                 | 4  |    | 10                         |
| 3         | Антропогенное воздействие. Загрязнение окружающей среды и его классификация                                             | 26               | 4                 | 4  |    | 10                         |
| 4         | Антропогенное воздействие на атмосферу                                                                                  | 26               | 4                 | 4  |    | 10                         |
| 5         | Антропогенные воздействия на гидросферу.                                                                                | 26               | 4                 | 4  |    | 10                         |
| 6         | Антропогенные воздействия на литосферу.                                                                                 | 16               | 4                 | 4  |    | 10                         |
| 7         | Антропогенные                                                                                                           | 16               | 4                 | 4  |    | 10                         |

|   |                                         |     |    |    |  |    |
|---|-----------------------------------------|-----|----|----|--|----|
|   | воздействия на биосферу                 |     |    |    |  |    |
| 8 | Глобальные экологические проблемы мира. | 18  | 4  | 4  |  | 10 |
|   | Итого:                                  | 144 | 32 | 32 |  | 80 |

#### 4.3 Лабораторные работы - не предусмотрены

#### 4.4. Практические занятия (семинары)

| № занятия | Тема                                                                                                                    | Количество часов |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1         | Введение в дисциплину. Предмет и задачи. Природоохранная деятельность и природопользование по Н. Ф. Реймерсу и Ю. Одуму | 4                |
| 2         | Экологические факторы и среда обитания                                                                                  | 4                |
| 3         | Антропогенное воздействие. Загрязнение окружающей среды и его классификация                                             | 4                |
| 4         | Антропогенное воздействие на атмосферу                                                                                  | 4                |
| 5         | Антропогенные воздействия на гидросферу.                                                                                | 4                |
| 6         | Антропогенные воздействия на литосферу.                                                                                 | 4                |
| 7         | Антропогенные воздействия на биосферу                                                                                   | 4                |
| 8         | Глобальные экологические проблемы мира.                                                                                 | 4                |
|           | Итого:                                                                                                                  | 32               |

#### 4.5 Курсовой проект (курсовая работа) - не предусмотрены

#### 4.6. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                                                | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство        | Кол-во часов | Код Компетенций)                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|
| Введение в дисциплину. Предмет и задачи. Природоохранная деятельность и природопользование по Н. Ф. Реймерсу и Ю. Одуму | Самостоятельное изучение литературы Подготовка сообщения.        | Собеседование Презентация | 10           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Экологические факторы и среда обитания                                                                                  | Подготовка интернет обзора (презентация)                         | Собеседование Презентация | 10           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |

|                                                                                |                                                                  |                              |           |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|
| Антропогенное воздействие.<br>Загрязнение окружающей среды и его классификация | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование                | 10        | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенное воздействие на атмосферу                                         | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Презентация                  | 10        | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенные воздействия на гидросферу.                                       | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование<br>Презентация | 10        | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенные воздействия на литосферу.                                        | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование<br>Презентация | 10        | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенные воздействия на биосферу                                          | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование<br>Презентация | 10        | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Глобальные экологические проблемы мира.                                        | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование<br>Презентация | 10        | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| <b>Всего часов</b>                                                             |                                                                  |                              | <b>80</b> |                                                     |

## ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.1. Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины «Основы управления природопользованием» по очной форме обучения составляет 180/5 зачетных единиц (часов).

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий | Трудоемкость, часов |           |
|-----------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                                               | 4 семестр           | Всего     |
| <b>Аудиторная работа:</b>                     | <b>64</b>           | <b>64</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                             | 32                  |           |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>              | 32                  |           |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>               |                     |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                | <b>80</b>           | <b>80</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)    |                     |           |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)            |                     |           |

|                                   |  |       |
|-----------------------------------|--|-------|
| Реферат (Р)                       |  |       |
| Самостоятельное изучение разделов |  |       |
| Подготовка к зачету, экзамену     |  |       |
| Зачет/экзамен                     |  | зачет |
| итого                             |  | 144/4 |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины.

| № раздела                                                                 | Наименование раздела                                                                                                                            | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Форма текущего |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1                                                                         | 2                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4              |
| <b>Раздел I. Вводный</b>                                                  | <b>Тема 1.</b><br>Введение в дисциплину.<br>Предмет и задачи.<br>Природоохранная деятельность и природопользование по Н. Ф. Реймерсу и Ю. Одуму | Введение в дисциплину. Предмет и задачи.<br>Основные этапы развития дисциплины. Вклад Ч. Дарвина, Э. Геккеля, В. И. Вернадского. Первые природоохранные акты на Руси. Природоохранная деятельность Советского государства.<br>Современные проблемы природопользования и охраны окружающей среды.<br>Основные формы взаимодействия природы и общества. Основные терминологические понятия - охрана окружающей среды, охрана природы, природопользование.<br>Природопользование по Н. Ф. Реймерсу.<br>Типы и виды природопользования: рациональное, нерациональное.. Основные цели рационального природопользования по Ю. Одуму. современный этап развития проблемы охраны окружающей среды. | (ДЗ)<br>(Т)    |
|                                                                           | <b>Тема 2.</b><br>Экологические факторы и среда обитания                                                                                        | Понятие среда обитания. Экологические факторы среды. Абиотические факторы.<br>Биотические факторы.<br>Антропогенные факторы.<br>Изменения факторов среды во времени.<br>Адаптации организмов в экологии. Способность к                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (ДЗ)<br>(Т)    |
| <b>Раздел II. Антропогенное воздействие на окружающую природную среду</b> | <b>Тема 3</b><br>Антропогенное воздействие.<br>Загрязнение окружающей среды и его классификация                                                 | Сущность антропогенного воздействия на биосферу. Последствия антропогенного воздействия. Загрязнение природной среды.<br>Классификации загрязнений по происхождению, по объектам загрязнения, по продолжительности и масштабу распространения, по источникам и видам загрязнителей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (ДЗ)<br>(Т)    |

|                                                                                                           |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                                           | <b>Тема 4</b><br>Антропогенное воздействие на атмосферу  | Охрана атмосферного воздуха. Классификация выбросов вредных веществ в атмосферу.<br>Источники загрязнения атмосферы.<br>Последствия загрязнения атмосферы<br>Последствия глобального загрязнения атмосферы                                                                   | (ДЗ)<br>(Т) |
|                                                                                                           | <b>Тема 5</b><br>Антропогенные воздействия на гидросферу | Понятие загрязнение водоемов. Классификации загрязнителей. Основные источники загрязнения поверхностных и подземных вод. Промышленные сточные воды. Коммунально-бытовые сточные воды. Нефтяное загрязнение природных вод. Экологические последствия загрязнения гидросферы.. | (ДЗ)<br>(Т) |
|                                                                                                           | <b>Тема 6</b><br>Антропогенные воздействия на литосферу  | Роль антропогенного фактора при добыче полезных ископаемых. Мероприятия, направленные на восстановление земельных ресурсов. Понятие водная и ветровая эрозия, развитие проблем опустынивания. Роль и значение мелиорации                                                     | С<br>(ДЗ)   |
|                                                                                                           | <b>Тема 7</b><br>Антропогенные воздействия на биосферу   | Проблема сведения лесов. Создание ООПТ и сохранение биоразнообразия.                                                                                                                                                                                                         | С<br>(ДЗ)   |
| <b>Раздел III.</b><br>Международная деятельность в решении глобальных экологических проблем современности | <b>Тема 8</b> Глобальные экологические проблемы мира     | Понятие о глобальных проблемах человечества. Глобальные экологические проблемы человечества. Их типология и особенности. Пути решения глобальных экологических проблем человечества.                                                                                         | (ДЗ)<br>(Т) |

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: защита лабораторной работы (ЛР), выполнение курсового проекта (КП), курсовой работы (КР), расчетно-графического задания (РГЗ), домашнего задания (ДЗ) написание реферата (Р), эссе (Э), коллоквиум (К), рубежный контроль (РК), тестирование (Т) и т.д.

#### 4.3 Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

|  |  |                  |
|--|--|------------------|
|  |  | Количество часов |
|--|--|------------------|

| №<br>раздела | Наименование разделов                                                                                                                     | Всего | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторн<br>ая работа<br>СР |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----|----|--------------------------------|
|              |                                                                                                                                           |       | Л                 | ПЗ | ЛР |                                |
| 1            | 2                                                                                                                                         | 3     | 4                 | 5  | 6  | 7                              |
| 1            | Введение в дисциплину.<br>Предмет и задачи.<br>Природоохранная<br>деятельность и<br>природопользование по<br>Н. Ф. Реймерсу<br>и Ю. Одуму | 26    | 2                 | 2  |    | 20                             |
| 2            | Экологические факторы<br>и среда обитания                                                                                                 | 26    | 2                 | 2  |    | 20                             |
| 3            | Антропогенное<br>воздействие.<br>Загрязнение<br>окружающей среды и<br>его классификация                                                   | 26    | 2                 | 2  |    | 20                             |
| 4            | Антропогенное<br>воздействие на<br>атмосферу                                                                                              | 26    | 2                 | 2  |    | 20                             |
| 5            | Антропогенные<br>воздействия на<br>гидросферу.                                                                                            | 26    | 2                 | 2  |    | 10                             |
| 6            | Антропогенные<br>воздействия на<br>литосферу.                                                                                             | 16    | 2                 | 2  |    | 10                             |
| 7            | Антропогенные<br>воздействия на<br>биосферу                                                                                               | 16    | 2                 | 2  |    | 10                             |
| 8            | Глобальные<br>экологические<br>проблемы мира.                                                                                             | 18    | 2                 | 2  |    | 12                             |
|              | Итого:                                                                                                                                    | 144   | 16                | 16 |    | 112                            |

#### 4.3 Лабораторные работы - не предусмотрены

#### 4.4. Практические занятия (семинары)

| №<br>занятия | Тема                                                                                                               | Количество<br>часов |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1            | Введение в дисциплину. Предмет и задачи.<br>Природоохранная деятельность и природопользование по Н.<br>Ф. Реймерсу | 4                   |



|   |                                                                             |    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|----|
|   | и Ю. Одуму                                                                  |    |
| 2 | Экологические факторы и среда обитания                                      | 2  |
| 3 | Антропогенное воздействие. Загрязнение окружающей среды и его классификация | 2  |
| 4 | Антропогенное воздействие на атмосферу                                      | 2  |
| 5 | Антропогенные воздействия на гидросферу.                                    | 2  |
| 6 | Антропогенные воздействия на литосферу.                                     | 2  |
| 7 | Антропогенные воздействия на биосферу                                       | 2  |
| 8 | Глобальные экологические проблемы мира.                                     | 2  |
|   | Итого:                                                                      | 16 |

#### 4.5 Курсовой проект (курсовая работа) - не предусмотрены

#### 4.6.Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                                                                | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство        | Кол-во часов | Код Компетенций)                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|
| Введение в дисциплину. Предмет и задачи. Природоохранная деятельность и природопользование по Н. Ф. Реймерсу и Ю. Одуму | Самостоятельное изучение литературы Подготовка сообщения.        | Собеседование Презентация | 20           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Экологические факторы и среда обитания                                                                                  | Подготовка интернет обзора (презентация)                         | Собеседование Презентация | 20           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенное воздействие. Загрязнение окружающей среды и его классификация                                             | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование             | 20           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенное воздействие на атмосферу                                                                                  | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Презентация               | 20           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенные воздействия на гидросферу.                                                                                | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование Презентация | 10           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Антропогенные воздействия на литосферу.                                                                                 | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование             | 10           | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1                       |

|                                         |                                                                  |                              |     |                                                     |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|-----------------------------------------------------|
|                                         |                                                                  | Презентация                  |     | ОПК-4.2<br>ОПК-4.3                                  |
| Антропогенные воздействия на биосферу   | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование<br>Презентация | 10  | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| Глобальные экологические проблемы мира. | Подготовка интернет обзора (на ее основе подготовка презентации) | Собеседование<br>Презентация | 12  | ОПК-2.2<br>ОПК-2.3<br>ОПК-4.1<br>ОПК-4.2<br>ОПК-4.3 |
| <b>Всего часов</b>                      |                                                                  |                              | 112 |                                                     |

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Образовательными ресурсами для самостоятельной работы студентов являются лекции, Internet-ресурсы, учебные и методические пособия, книги:

1. Оценка воздействия промышленных предприятий на окружающую среду [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Н.П. Тарасова [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.— 231 с. URL: <http://www.iprbookshop.ru/12252> .— ЭБС «IPRbooks»

2. Таловская А.В. Оценка воздействия на компоненты природной среды. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Таловская А.В., Жорняк Л.В., Язиков Е.Г.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский политехнический университет, 2014.— 87 с. URL: <http://www.iprbookshop.ru/34695> .— ЭБС «IPRbooks»

Самостоятельная работа – это основная внеаудиторная работа студента.

Содержанием самостоятельной работы студентов по дисциплине «снвы природопользования» являются следующие её виды:

- изучение основных понятий и терминов;
- изучение тем самостоятельной подготовки по учебно-тематическому плану;
- работа с основной и дополнительной литературой;
- работа с периодическими изданиями, рекомендованными преподавателем;
- изучение вопросов для самоконтроля (самопроверки);
- самоподготовка к практическим занятиям;
- самостоятельная работа студента при подготовке к экзамену;
- подготовка домашних заданий;
- подготовка презентаций с использованием технических средств и мультимедийной техники;
- самостоятельная работа студента в библиотеке;
- подготовка реферата;
- консультации у преподавателя дисциплины.

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

**Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, примерный перечень тестов**

### **Примерные темы рефератов:**

1. Специфика экологии как науки.
2. Структура и основные современные направления экологии
3. Глобальные экологические проблемы человечества и пути их решения.
4. Структура природных экосистем.
5. В.И. Вернадский - человек и ученый.
6. Основные положения учения В.И. Вернадского о биосфере.
7. Биологическое разнообразие планеты, его типы.
8. Сохранение биологического разнообразия – основа устойчивости биосферы.
9. Глобальные экологические проблемы человечества.
10. Парниковый эффект и проблемы потепления климата Земли.
11. Причины возникновения кислотных осадков и их влияния на природные экосистемы.
12. Современное состояние озонового экрана Земли и проблема его охраны.
13. Проблема роста народонаселения в отдельных регионах планеты.
14. Антропогенные загрязнения почвенного покрова планеты.
15. Влажный тропический лес – уникальная экосистема нашей планеты.
16. Исторический обзор взаимодействия природы и человека.
17. Особо охраняемые природные территории как совокупность экологически взаимосвязанных природных объектов.
18. Значение для биосферы и жизни человека растительного покрова Земли.
19. Возможности моделирования в решении экологической проблемы.
20. Особенности применения математического моделирования экологии.
21. Диалектика противоречий между человеком и природой.
22. Роль категории «гармония» в решении экологической проблемы.
23. Методология экологических исследований.
24. Мониторинг природы.
25. Перспективы и пути решения экологических проблем в России.

### **Промежуточная аттестация**

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины «Основы природопользования».

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме **зачета**

### **6.2. Вопросы к зачету по курсу «Основы природопользования»**

1. Предмет и задачи дисциплины.
2. Эколого - географические основы природопользования.
3. Природные системы как объекты воздействия человека.
4. Общие представления о природных системах.
5. Сущность и основные виды природопользования.
6. Общие принципы рационального использования.
7. Природные ресурсы (понятие) и их классификации.
8. Классификация природных ресурсов по происхождению.

9. Классификация природных ресурсов по видам хозяйственной деятельности.
10. Классификация природных ресурсов по признаку истощаемости.
11. Воздействие человека на природные системы.
12. Сущность воздействия человека на природные системы.
13. Принципы оптимизации взаимоотношений общества и природы.
14. Рациональное использование природных ресурсов.
15. Эколого-географические и социально-экономические требования к рациональному использованию.
16. Истощение природных ресурсов.
17. Рациональное использование водных ресурсов.
18. Загрязнение окружающей среды и его влияние на условия жизнедеятельности человека.
19. Рациональное использования минеральных ресурсов.
20. Рациональное использования земельных ресурсов.
21. Рациональное использования лесных ресурсов.
22. Природоохранные мероприятия.
23. Комплексное использование минеральных ресурсов и охрана недр.
24. Представление об охране природы. Объекты охраны
25. Управление природопользованием и состоянием геосистем.
26. Мелиорация и охрана природы.
27. Рекультивация нарушенных ландшафтов.
28. Оценка воздействия на окружающую среду и учет социально-экономических последствий..
29. Понятие об управлении природопользованием. Объект, субъект и цели управления.
30. Типы региональной организации природопользования.
31. Мелиорация и охрана природы.
32. Ландшафтно-географический аспект рекультивации.
33. Эколого-географические принципы ресурсопользования.
34. Охрана природы и окружающей человека среды.
35. Заповедание и его назначение. Основные формы охраняемых территорий.

#### **Шкала и критерии оценивания устного ответа:**

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оценка «отлично»           | Студент показывает не только высокий уровень теоретических знаний по дисциплине «Основы природопользования», но и видит междисциплинарные связи. Умеет анализировать практические ситуации. Ответ построен логично. Материал излагается четко, ясно, аргументировано. Уместно используется информационный и иллюстративный материал. |
| Оценка «хорошо»            | Студент показывает достаточный уровень теоретических и практических знаний, свободно оперирует понятиями туристской деятельности. Умеет анализировать практические ситуации, но допускает некоторые погрешности. Ответ построен логично, материал излагается грамотно.                                                               |
| Оценка «удовлетворительно» | Студент показывает знание основного лекционного и практического материала. В ответе не всегда присутствует логика изложения. Студент испытывает затруднения при приведении практических примеров.                                                                                                                                    |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Оценка<br/>«неудовлетворительно»</p> | <p>Студент показывает слабый уровень теоретических знаний, не может привести примеры из реальной практики. Неуверенно и логически непоследовательно излагает материал. Неправильно отвечает на дополнительные вопросы или затрудняется с ответом на них.</p> |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 7.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

- 3 Степановских А.С. Общая экология [Электронный ресурс]: учебник для вузов/ Степановских А.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.— 687 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/8105> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю
- 3Петров К.М. Общая экология: взаимодействие общества и природы [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов/ Петров К.М.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: ХИМИЗДАТ, 2016.— 352 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49797> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю
- 4Тулякова О.В. Экология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тулякова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2014.— 181 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21904> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю
- 5Экология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Шубина [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2008.— 159 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17005> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю

### *Периодические издания*

- «Экологический вестник России»
- «Экология»
- «Экология и промышленность России»

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Официальные сайты государственных и общественных экологических организаций:

1. <http://www.mnr.gov.ru> – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации,
2. <http://www.gosnadzor.ru> – Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору,
3. <http://www.gks.ru> – Федеральная служба государственной статистики,
4. <http://www.ecoguild.ru> – Гильдия экологов,
5. <http://www.ecocom.ru/arhiv/ecocom/officinf.html> (Государственный доклад о состоянии окружающей среды),
6. <http://eco-mnperu.narod.ru/book/> – «Россия в окружающем мире» (ежегодник),
7. <http://www.greenpeace.org/russia/ru/> – Гринпис Российское представительство,
8. <http://www.wwf.ru/> – WWF (Всемирный фонд дикой природы),
9. <http://www.ecopolicy.ru> – Центр экологической политики России и др.
- <http://www.biodat.ru/db/fen/anim.htm> - Популярная энциклопедия Флора и фауна,
10. <http://www.biodat.ru/doc/biodiv/index.htm>– Состояние биоразнообразия природных экосистем России,
11. <http://www.biodat.ru/db/vid/index.htm>– Флора и фауна России,
12. <http://www.biodat.ru/db/dbsoil.htm> – База данных по экосистемам Евразии, Северной и Южной Америки, Африки и Австралии,
13. <http://www.biodat.ru/vart/doc/gef/IRC0.html>– Информационные ресурсы по охраняемым природным территориям России

## 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Учебный курс по дисциплине «Основы природопользования», преподаваемый в высшем учебном заведении, предназначен, в комплексе с другими дисциплинами, для подготовки бакалавров, способных на современном уровне обеспечить квалифицированную работу, а также грамотно и эффективно взаимодействовать с организациями, осуществляющими деятельность в области экологии и охраны окружающей среды. Дисциплина изучается на протяжении одного семестра. Форма

контроля по итогам изучения – зачет. Основными видами учебных занятий для студентов очной формы обучения являются лекции, практические занятия и самостоятельная работа.

*Методические рекомендации по практическим занятиям:*

Темы практических занятий отражены в рабочей программе соответствующей учебной дисциплины. При изучении гуманитарных и социальных дисциплин основным видом практических занятий является *семинар*. Чаще всего это обсуждение трех-четырех вопросов со всеми студентами группы или заслушивание докладов и рефератов отдельных студентов. На практических занятиях также используются интерактивные методы обучения: дискуссии, эссе, индивидуальные и групповые презентации.

Практические занятия играют важную роль в выработке у студентов навыков применения полученных знаний для решения практических задач совместно с преподавателем.

Структура практических занятий:

- вступление преподавателя;
- ответы на вопросы студентов по неясному материалу;
- практическая часть как плановая;
- заключительное слово преподавателя.

Цель занятий должна быть ясна не только преподавателю, но и студентам. Следует организовывать практические занятия так, чтобы студенты постоянно ощущали нарастание сложности выполняемых заданий, испытывали положительные эмоции от переживания собственного успеха в учении, были заняты напряженной творческой работой, поисками правильных и точных решений. Большое значение имеют индивидуальный подход и продуктивное педагогическое общение. Студенты должны получить возможность раскрыть и проявить свои способности, свой личностный потенциал. Поэтому при разработке заданий и плана занятий преподаватель должен учитывать уровень подготовки и интересы каждого студента группы, выступая в роли консультанта и не подавляя самостоятельности и инициативы студентов.

Методические рекомендации по подготовке реферата.

Запрещается использование готовых рефератов из сети Интернет.

Реферат должен включать: титульный лист, содержание, введение, основную часть, заключение, библиографический список и приложения.

Во введении раскрывается актуальность рассматриваемой темы, формируются цель и задачи работы, определяется объект и предмет исследования, раскрывается освещенность данной темы в литературе, описываются методы научного исследования, используемые в данной работе.

В основной части реферата должна быть раскрыта тема данной работы. Объем основной части должен быть не менее 10-15 страниц.

В заключении делаются основные выводы, приводятся собственные предложения по определенной теме. В конце реферата обязателен библиографический список, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5. – 2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

Список использованных источников может включать:

- законодательные и нормативно-методические документы и материалы;
- монографии, учебники, справочники и т.п.;
- научные статьи, материалы из периодической печати;
- электронные ресурсы, сайты.

Библиографический список формируется из источников в порядке упоминания.

Библиографическое описание источника или документа может быть полным, кратким и расширенным. Полное библиографическое описание применяется в государственных библиографических указателях и печатных каталожных карточках; оно содержит все обязательные и факультативные элементы. Приведем пример библиографического описания используемых источников:

Пример оформления списка законодательных и нормативно-методических документов и материалов

1. О противодействии терроризму: федер. закон Рос. Федерации от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 26 февр. 2006 г.: одобр. Советом Федерации Федер. Собр. Рос. Федерации 1 марта 2006 г. // Рос. газ. – 2006. – 10 марта.

2. Об индивидуальной помощи в получении образования: (О содействии образованию): федер. закон Федератив. Респ. Германия от 1 апр. 2001 г. // Образовательное законодательство зарубежных стран. – М., 2003. – Т. 3. – С. 422 - 464.

3. ГОСТ Р 50681-2010 «Туристские услуги. Проектирование туристских услуг» / Федеральное Агентство по техническому регулированию и метрологии. – М.: Стандартинформ, 2011. – 16 с.

*Пример оформления списка монографий, учебников, справочников и т.п*

1. Воронков Н.А. Экология: общая, социальная, прикладная. Учебник для студентов вузов. М.: Агар, 2006. – 424 с. Рекомендован Минобр. РФ в качестве учебника для студентов вузов.

2. Коробкин В.И. Экология: Учебник для студентов вузов/ В.И. Коробкин, Л.В.Передельский. -6-е изд., доп. И перераб.- Ростов н/Д: Феникс, 2007.- 575с. Лауреат Всеросс. конкурса по созд. новых учебников по общим естественнонауч. дисциплин. для студ. вузов. Рекомендовано Минобр. РФ в качестве учебника для студентов вузов.

3. Николайкин Н.И., Николайкина Н.Е., Мелехова О.П. Экорлогия. 2-е изд. Учебник для вузов. М.: Дрофа, 2008. – 624 с. Рекомендован Минобр. РФ в качестве учебника для студентов технич. вузов.

4. Чернова Н.М. Общая экология: Учебник для студентов педагогических вузов/ Н.М.Чернова, А.М.Былова. - М.: Дрофа, 2008.-416 с. Допущено Минобр. РФ в качестве учебника для студентов высших педагогических учебных заведений.

5. Экология: Учебник для студентов высш. и сред. учеб. заведений, обуч. по техн. спец. и направлениям/Л.И.Цветкова, М.И.Алексеев, Ф.В.Карамзинов и др.; под общ. ред. Л.И.Цветковой. М.: АСБВ; СПб.: Химиздат, 2007.- 550 с.

6. Экология. Под ред. проф.В.В.Денисова. Ростов-н/Д.: ИКЦ «МарТ», 2006. – 768 с.

*Пример оформления списка электронных ресурсов:*

1. Авилова Л.И. Развитие металлопроизводства в эпоху раннего металла (энеолит - поздний бронзовый век) [Электронный ресурс]: состояние проблемы и перспективы исследований // Вести. РФФИ. 1997. № 2. – URL: <http://www.rfbr.ru/pics/22394ref/file.pdf> (дата обращения: 19.09.2007).

2. Справочники по полупроводниковым приборам// [Персональная страница В.Р. Козака] / Ин-т ядер. физики. [Новосибирск, 2003]. – URL: <http://www.inp.nsk.su/%7Ekozak/start.htm> (дата обращения: 13.03.06).

3. Галина Васильевна Старовойтова, 17.05.46 - 20.11.1998: [мемор. сайт] /сост. и ред. Т. Лиханова. [СПб., 2004]. – URL: <http://www.starovoitova.ru/rus/main.php>(дата обращения: 22.01.2007).

**Учебный реферат – это самостоятельная научно-исследовательская работа, где вы раскрываете суть исследуемой проблемы, приводите различные точки зрения, а также собственные взгляды на неё.**

**Этапы работы над учебным рефератом:**

**1. Выбор темы.** Тематика рефератов определяется преподавателем, но, прежде чем сделать выбор, вам необходимо определить, над какой проблемой вы хотели бы поработать и более глубоко её изучить.



**2. Подбор и изучение основных источников по теме.** Как правило, при разработке реферата используется не менее 8-10 источников литературы или электронных ресурсов.

**3. Составление библиографического списка.** Записи лучше делать во время изучения источников. На основе этих записей вы сформируете библиографический список.

**4. Обработка и систематизация материала.**

**5. Разработка плана реферата.**

**6. Написание реферата.**

*Структура учебного реферата*

**Титульный лист.**

**Содержание.**

**Введение.**

Формулируется суть проблемы и обосновывается выбор темы, определяются её значимость и актуальность, указываются цель и задачи реферата, даётся характеристика используемой литературы.

**Основная часть.**

Каждый параграф её раскрывает одну из сторон выбранной темы, логически является продолжением предыдущего параграфа. Текст реферата Times New Roman 14.

**Заключение.**

Подводятся итоги или обобщенный вывод по теме реферата.

**Библиографический список.** Оформленный по ГОСТ Р 7.0.5. – 2008

«Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

**Приложение.**

Приложения включают материалы иллюстрационного и информационного характера: таблицы, рисунки, фотографии.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

При реализации учебной работы по дисциплине «Основы природопользования» с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся и в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.02 «География» реализуется компетентностный подход. Несмотря на то, что по данной дисциплине не предусмотрены семинарские занятия возможно использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в рамках лекционных занятий, при подготовке лабораторных работ и написании курсовой работы: лекции с использованием презентаций по данной дисциплине, дискуссии, устные опросы, внеаудиторная работа в научной библиотеке, метод проекта.

При реализации программы учебной дисциплины «Основы природопользования» может применяться письменная работа в форме реферата. Реферат является важнейшей формой самостоятельной работы обучающихся. Это одно из первых исследований, в котором студенты проявляют и развивают свои творческие способности, изучая определенную тему за рамками учебного материала.

Также в рамках дисциплины «Основы природопользования» осуществляется подготовка презентаций для визуализации докладов.

Презентация выполняется в программе Power Point. Слайды должны быть наглядным отражением содержания работы по теме.

– Первый слайд должен содержать следующую информацию: тему доклада, фамилию автора.

– На втором слайде размещается текст, содержащий цель доклада.

– Последующие слайды могут содержать схемы, картинки, краткий текст, фотографии с названиями и, если это необходимо, то пояснениями к ним.

Текст в слайдах должен быть кратким. Он может использоваться в заголовках слайда, пояснять иллюстрации или представлять краткую текстовую информацию.

Чтение лекций с помощью интерактивных технологий позволяют привить практические умения и навыки работы с информационными ресурсами и средствами, для возможности самоконтроля и мотивации студентов в процессе самостоятельной работы. Для этого используются компьютерные технологии общего пользования: Интернет, мультимедийные технологии, программы Word, Eksel, PowerPoint.

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

В соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 октября 2010 года № 986 «Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений» ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А.А.Кадырова» располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, включающей современную вычислительную технику, объединенную в локальную вычислительную сеть, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения лекционных, практических занятий, лабораторных практикумов. Помещения для проведения лекционных, практических занятий согласно требованиям к материально-техническому обеспечению учебного процесса по направлению подготовки 05.03.02 «География» укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-13, 1-09, 1-10, где установлено проекционное оборудование (мультимедиа проектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций, определенных программой по учебной дисциплине «Основы управления природопользованием».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»  
Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ГИС в науках о Земле»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Очная, заочная               |

\

Грозный, 2023

Байраков И.А. Рабочая программа учебной дисциплины «ГИС в науках о Земле» – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол №1 от 03 сентября 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 августа 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

.

©Байраков И.А., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

**Содержание**

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 6  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 6  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 11 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 12 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 17 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 17 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 18 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 19 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 19 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Целью** освоения дисциплины Геоинформационные системы в науках о Земле является получение основных знаний, умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности по созданию и применению геоинформационных систем в области окружающей среды; формирование навыков владения современными инструментами ГИС и методами анализа пространственной информации.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- ознакомить студента с особенностями организации данных, их анализа и моделирования в ГИС;
- рассмотреть характеристики основных инструментальных систем ГИС;
- способствовать формированию навыков работы с учебной, научной и научно-методической литературой в области геоинформатики;
- дать представление о применении геоинформационных технологий для решения различных задач (мониторинга за состоянием лесов, мониторинга окружающей среды и т.д.); - дать представление о современном состоянии научных исследований в данной предметной области.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

**Компетенции, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине**

| Код компетенции                                                                                                                                                                                                                                                            | Код и наименование индикатора компетенции                                                                                                                                       | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК 5:</b> Способен понимать принципы работы информационных технологий и решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных | <b>ОПК 5,1-</b> использует знания в области геоинформатики и ГИС-технологий, пользуется стандартными программными продуктами для обработки и визуализации географических данных | <b>Знать:</b> терминологию топографии, картографии и ГИС, основные принципы переноса информации с поверхности Земли на «плоскость» цифровой карты.<br><b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- основные принципы хранения и организации (структуры) данных цифровых векторных карт;</li><li>- создавать цифровые карты и планы;</li><li>- создавать цифровые карты и планы.</li></ul> <b>Владеть:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- навыками цифрового картографирования;</li><li>- навыками ГИС-анализа.</li></ul> |

| технологий |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | <p><b>ОПК 5,2-</b> использует современные геоинформационные и веб-технологии создания карт, программное обеспечение в области картографии, геоинформатики и обработки аэрокосмических снимков</p> | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- терминологию топографии, картографии и ГИС, основные принципы переноса информации с поверхности Земли на «плоскость» цифровой карты;</li> <li>- основные принципы хранения и организации (структуры) данных цифровых векторных карт;</li> <li>- методы ГИС-анализа используемые для обработки полевой и лабораторной геоэкологической и экологической информации.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b> использовать методы ГИС-анализа для обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной геоэкологической и экологической информации</p> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками использования методов ГИС-анализа для обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной геоэкологической и экологической информации;</li> <li>- методами цифрового геоэкологического картографирования.</li> </ul> |
|            | <p><b>ОПК 5,3-</b> применяет современные методы поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных</p>                                                                   | <p><b>Знать:</b> современные методы поиска, обработки и анализа информации</p> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- находить информацию;</li> <li>- обрабатывать информацию;</li> <li>- анализировать информацию.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- современными навыками поиска информации;</li> <li>- проводить обработку и анализ информации.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование». Дисциплина Б1.О.18 «Геоинформационные системы в науках о Земле» относится к блоку 1, обязательной части, дисциплин рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и

природопользование». Изучается на 1 курсе в 1-м семестре.

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий**

**4.1. Структура дисциплины**

**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 8 зачетных единиц (288ч.)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов 180/5 |                    |                |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|----------------|
|                                                                   | 3 семестр<br>108/3        | 4 семестр<br>180/5 | Всего<br>288/8 |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>34</b>                 | <b>48</b>          | <b>82</b>      |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 17                        | 16                 |                |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 17                        | 32                 |                |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                           |                    |                |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>74</b>                 | <b>132</b>         | <b>206</b>     |
| Доклад (Д)                                                        |                           |                    |                |
| Эссе (Э)                                                          |                           |                    |                |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                           |                    |                |
| Зачёт/экзамен                                                     | экзамен                   |                    | 288/8          |

**4.2. Содержание разделов дисциплины**

| № темы | Наименование темы                                | Содержание темы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Форма текущего контроля |
|--------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1      | 2                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4                       |
| 1      | Принципы построения географических карт и планов | <p>Фигура Земли: геоид, эллипсоид вращения, сфера. Параметры эллипсоидов. Датум. Параметры датума (3 и 7 параметрические преобразования). Проекции. Параметры проекций (на примере проекций Гаусса-Крюгера и Меркатора). Системы координат:</p> <p>географические (геодезические), плоские прямоугольные, пространственные прямоугольные, азимутальные. Разграфка и</p> | УО, Т, Д                |



|   |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |
|---|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                                                  | номенклатура топографических карт и планов России.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
| 2 | Принципы построения географических карт и планов | <p>Фигура Земли: геоид, эллипсоид вращения, сфера. Параметры эллипсоидов. Датум. Параметры датума (3 и 7 параметрические преобразования). Проекции. Параметры проекций (на примере проекций Гаусса-Крюгера и Меркатора). Системы координат:</p> <p>географические (геодезические), плоские прямоугольные, пространственные прямоугольные, азимутальные. Разграфка и номенклатура топографических карт и планов России.</p> | УО, Т,Д |
| 3 | Принципы организации хранения информации ГИС и в | <p>Основные понятия геоинформатики. История ГИС. ГИС-программы. Структура ГИС.</p> <p>Организация информации в ГИС. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Сферы применения ГИС. Структура и организация ГИС. Обзор ГИС-программ. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Форматы данных ГИС, трансформация данных</p>                                                                                                      | УО,Т,Д  |
| 4 | Принципы организации хранения информации ГИС и в | <p>Основные понятия геоинформатики. История ГИС. ГИС-программы. Организация информации в ГИС. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Сферы применения ГИС. Структура и организация ГИС. Обзор ГИС-программ. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Форматы данных ГИС, трансформация данных</p>                                                                                                                            | УО, Т,Д |
| 5 | Создание карт и планов в ГИС                     | <p>Создание карт и планов на основе: растровых данных, векторных данных, данных дистанционного зондирования (аэрофотоснимков, спутниковых снимков), данных спутниковых измерений (GPS), данных геодезических измерений. Создание карты на основе растровых данных. Создание карты на основе векторных Данных. Создание карты на основе данных геодезических измерений. Создание карты на основе данных</p>                 | УО,Т,Д  |

|   |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |
|---|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|   |                              | спутниковых измерений (GPS)<br>Создание карты на основе данных дистанционного зондирования<br>Компоновка карты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |
| 6 | Создание карт и планов в ГИС | Создание карт и планов на основе:<br>растровых данных, векторных данных, данных дистанционного зондирования (аэрофотоснимков, спутниковых снимков), данных спутниковых измерений (GPS), данных геодезических измерений.<br>Создание карты на основе растровых данных. Создание карты на основе векторных данных.<br>Создание карты на основе данных геодезических измерений. Создание карты на основе данных спутниковых измерений (GPS)<br>Создание карты на основе данных дистанционного зондирования<br>Компоновка карты | УО, Т,Д |
| 7 | Анализ информации в ГИС      | Анализ информации в ГИС:<br>картометрические функции, оверлейные операции, буферизация, районирование, сетевой анализ и др.<br>Районирование с использованием ГИС.<br>Моделирование и прогнозирование в ГИС.<br>Обзор инструментов ГИС-анализа<br>Картометрический анализ<br>Оверлейные операции. Буферизация<br>Районирование. Моделирование и прогнозирование                                                                                                                                                             | УО,Т,Д  |
| 8 | Анализ информации в ГИС      | Анализ информации в ГИС:<br>картометрические функции, оверлейные операции, буферизация, районирование, сетевой анализ и др.<br>Районирование с использованием ГИС.<br>Моделирование и прогнозирование в ГИС.<br>Обзор инструментов ГИС-анализа<br>Картометрический анализ<br>Оверлейные операции. Буферизация<br>Районирование. Моделирование и прогнозирование                                                                                                                                                             | УО,Т,Д  |

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: УО – устный опрос, Д – написание доклада, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, рубежный контроль -

РК, П – подготовка презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

#### 4.3.Разделы дисциплины, изучаемые в 3семестре

| №<br>темы | Наименование темы                                | Количество часов |                               |           |    |                      |
|-----------|--------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------|----|----------------------|
|           |                                                  | Всего            | Контактная работа обучающихся |           |    | Внеауд.<br>работа СР |
|           |                                                  |                  | Л                             | ПЗ        | ЛР |                      |
| 1         | 2                                                | 3                | 4                             | 5         | 6  | 7                    |
| 1         | Принципы построения географических карт и планов | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 2         | Принципы построения географических карт и планов | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 3         | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 4         | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 5         | Создание карт и планов в ГИС                     | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 6         | Создание карт и планов в ГИС                     | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 7         | Анализ информации в ГИС                          | 22               | 2                             | 2         |    | 10                   |
| 8         | Анализ информации в ГИС                          | 26               | 3                             | 3         |    | 4                    |
|           | <b>Итого</b>                                     | <b>180</b>       | <b>17</b>                     | <b>17</b> |    | <b>74</b>            |

#### 4.3.Разделы дисциплины, изучаемые в 4семестре

| №<br>темы | Наименование темы                                | Количество часов |                               |    |    |                      |
|-----------|--------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|----|----|----------------------|
|           |                                                  | Всего            | Контактная работа обучающихся |    |    | Внеауд.<br>работа СР |
|           |                                                  |                  | Л                             | ПЗ | ЛР |                      |
| 1         | 2                                                | 3                | 4                             | 5  | 6  | 7                    |
| 1         | Принципы построения географических карт и планов | 22               | 2                             | 4  |    | 10                   |

|   |                                                  |            |           |           |  |            |
|---|--------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|--|------------|
| 2 | Принципы построения географических карт и планов | 22         | 2         | 4         |  | 10         |
| 3 | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22         | 2         | 4         |  | 10         |
| 4 | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22         | 2         | 4         |  | 30         |
| 5 | Создание карт и планов в ГИС                     | 22         | 2         | 4         |  | 30         |
| 6 | Создание карт и планов в ГИС                     | 22         | 2         | 4         |  | 20         |
| 7 | Анализ информации в ГИС                          | 22         | 2         | 4         |  | 10         |
| 8 | Анализ информации в ГИС                          | 26         | 2         | 4         |  | 12         |
|   | <b>Итого</b>                                     | <b>180</b> | <b>16</b> | <b>32</b> |  | <b>132</b> |

#### 4.4.Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела         | Вид самостоятельно й внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                  | Кол-во часов | Код компетенции(й)            |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------|
| Принципы построения географических карт и планов | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Принципы построения географических карт и планов | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Принципы организации и хранения информации в ГИС | Подготовка Интернет-обзора                                        | Устный опрос, тестирование, реферат | 10           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Принципы организации и хранения информации в ГИС | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 30           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Создание карт и планов в ГИС                     | Реферирование литературы                                          | Устный опрос, тестирование, реферат | 30           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |

|                              |                                            |                                              |            |                               |
|------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|------------|-------------------------------|
| Создание карт и планов в ГИС | Подготовка<br>Интернет-<br>обзора          | Устный<br>опрос,<br>тестирование,<br>реферат | 20         | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Анализ информации в ГИС      | Самостоятельн<br>ое изучение<br>литературы | Устный<br>опрос,<br>тестирование,<br>реферат | 10         | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Анализ информации в ГИС      | Реферирование<br>литературы                | Устный<br>опрос,<br>тестирование,<br>реферат | 12         | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| <b>Всего часов</b>           |                                            |                                              | <b>132</b> | <b>132</b>                    |

#### 4.5. Лабораторные занятия.

Лабораторные занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия.

| №<br>занятия  | №<br>раздела | Тема                                             | Кол-во<br>часов |
|---------------|--------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| 1             | 2            | 3                                                | 4               |
| 1             | 1.           | Принципы построения географических карт и планов | 2               |
| 2             | 2            | Принципы построения географических карт и планов | 2               |
| 3             | 3            | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 2               |
| 4             | 4            | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 2               |
| 5             | 5            | Создание карт и планов в ГИС                     | 2               |
| 6             | 6            | Создание карт и планов в ГИС                     | 2               |
| 7             | 7            | Анализ информации в ГИС                          | 2               |
| 8             | 8            | Анализ информации в ГИС                          | 3               |
| <b>Итого:</b> |              |                                                  | <b>17</b>       |

#### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины по данной форме обучения составляет 8 зачетных единиц (288ч.)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий | Трудоемкость, часов 180/5 |                    |                |
|-----------------------------------------------|---------------------------|--------------------|----------------|
|                                               | 3 семестр<br>108/3        | 4 семестр<br>180/5 | Всего<br>288/8 |

|                                                                   |           |            |            |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>32</b> | <b>32</b>  | <b>64</b>  |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 16        | 16         |            |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 16        | 16         |            |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |           |            |            |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>72</b> | <b>148</b> | <b>224</b> |
| Доклад (Д)                                                        |           |            |            |
| Эссе (Э)                                                          |           |            |            |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |           |            |            |
| Зачёт/экзамен                                                     | экзамен   |            | 288/8      |

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

| <b>№ темы</b> | <b>Наименование темы</b>                         | <b>Содержание темы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Форма текущего контроля</b> |
|---------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1             | 2                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                              |
| 1             | Принципы построения географических карт и планов | <p>Фигура Земли: геоид, эллипсоид вращения, сфера. Параметры эллипсоидов. Датум. Параметры датума (3 и 7 параметрические преобразования). Проекции. Параметры проекций (на примере проекций Гаусса-Крюгера и Меркатора). Системы координат:</p> <p>географические (геодезические), плоские прямоугольные, пространственные прямоугольные, азимутальные. Разграфка и номенклатура топографических карт и планов России.</p> | УО, Т, Д                       |
| 2             | Принципы построения географических карт и планов | <p>Фигура Земли: геоид, эллипсоид вращения, сфера. Параметры эллипсоидов. Датум. Параметры датума (3 и 7 параметрические преобразования). Проекции. Параметры проекций (на примере проекций Гаусса-Крюгера и Меркатора). Системы координат:</p> <p>географические (геодезические), плоские прямоугольные, пространственные прямоугольные, азимутальные. Разграфка и номенклатура топографических карт и планов России.</p> | УО, Т, Д                       |

|   |                                                |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |
|---|------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 3 | Принципы организации хранения информации в ГИС | и в | Основные понятия геоинформатики. История ГИС. ГИС-программы. Структура ГИС. Организация информации в ГИС. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Сферы применения ГИС. Структура и организация ГИС. Обзор ГИС-программ. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Форматы данных ГИС, трансформация данных                                                                                                                                                                                                          | УО,Т,Д  |
| 4 | Принципы организации хранения информации в ГИС | и в | Основные понятия геоинформатики. История ГИС. ГИС-программы. Организация информации в ГИС. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Сферы применения ГИС. Структура и организация ГИС. Обзор ГИС-программ. Интерфейс и терминология ГИС-программ. Форматы данных ГИС, трансформация данных                                                                                                                                                                                                                         | УО, Т,Д |
| 5 | Создание карт и планов в ГИС                   |     | Создание карт и планов на основе: растровых данных, векторных данных, данных дистанционного зондирования (аэрофотоснимков, спутниковых снимков), данных спутниковых измерений (GPS), данных геодезических измерений. Создание карты на основе растровых данных. Создание карты на основе векторных данных. Создание карты на основе данных геодезических измерений. Создание карты на основе данных спутниковых измерений (GPS). Создание карты на основе данных дистанционного зондирования. Компонировка карты | УО,Т,Д  |
| 6 | Создание карт и планов в ГИС                   | и   | Создание карт и планов на основе: растровых данных, векторных данных, данных дистанционного зондирования (аэрофотоснимков, спутниковых снимков), данных спутниковых измерений (GPS), данных геодезических измерений. Создание карты на основе растровых данных. Создание карты на основе векторных данных. Создание карты на основе данных геодезических измерений. Создание карты на основе данных                                                                                                              | УО, Т,Д |

|   |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |
|---|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|   |                         | спутниковых измерений (GPS)<br>Создание карты на основе данных<br>дистанционного зондирования<br>Компоновка карты                                                                                                                                                                                                                                               |        |
| 7 | Анализ информации в ГИС | Анализ информации в ГИС:<br>картометрические функции, оверлейные операции, буферизация, районирование, сетевой анализ и др.<br>Районирование с использованием ГИС.<br>Моделирование и прогнозирование в ГИС.<br>Обзор инструментов ГИС-анализа<br>Картометрический анализ<br>Оверлейные операции. Буферизация<br>Районирование. Моделирование и прогнозирование | УО,Т,Д |
| 8 | Анализ информации в ГИС | Анализ информации в ГИС:<br>картометрические функции, оверлейные операции, буферизация, районирование, сетевой анализ и др.<br>Районирование с использованием ГИС.<br>Моделирование и прогнозирование в ГИС.<br>Обзор инструментов ГИС-анализа<br>Картометрический анализ<br>Оверлейные операции. Буферизация<br>Районирование. Моделирование и прогнозирование | УО,Т,Д |

В графе 4 приводятся планируемые формы текущего контроля: УО – устный опрос, Д – написание доклада, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, рубежный контроль - РК, П – подготовка презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.

#### 4.3.Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

| №<br>темы | Наименование темы                                | Количество часов |                               |    |    |                      |
|-----------|--------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|----|----|----------------------|
|           |                                                  | Всего            | Контактная работа обучающихся |    |    | Внеауд.<br>работа СР |
|           |                                                  |                  | Л                             | ПЗ | ЛР |                      |
| 1         | 2                                                | 3                | 4                             | 5  | 6  | 7                    |
| 1         | Принципы построения географических карт и планов | 22               | 2                             | 2  |    | 10                   |
| 2         | Принципы построения                              | 22               | 2                             | 2  |    | 10                   |



|   |                                                  |            |           |           |  |           |
|---|--------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|--|-----------|
|   | географических карт и планов                     |            |           |           |  |           |
| 3 | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22         | 2         | 2         |  | 10        |
| 4 | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22         | 2         | 2         |  | 10        |
| 5 | Создание карт и планов в ГИС                     | 22         | 2         | 2         |  | 10        |
| 6 | Создание карт и планов в ГИС                     | 22         | 2         | 2         |  | 10        |
| 7 | Анализ информации в ГИС                          | 22         | 2         | 2         |  | 10        |
| 8 | Анализ информации в ГИС                          | 26         | 2         | 2         |  | 6         |
|   | <b>Итого</b>                                     | <b>180</b> | <b>16</b> | <b>16</b> |  | <b>76</b> |

#### 4.3.Разделы дисциплины, изучаемые в 4семестре

| №<br>темы | Наименование темы                                | Количество часов |                               |           |    |                      |
|-----------|--------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------|----|----------------------|
|           |                                                  | Всего            | Контактная работа обучающихся |           |    | Внеауд.<br>работа СР |
|           |                                                  |                  | Л                             | ПЗ        | ЛР |                      |
| 1         | 2                                                | 3                | 4                             | 5         | 6  | 7                    |
| 1         | Принципы построения географических карт и планов | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 2         | Принципы построения географических карт и планов | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 3         | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 4         | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 5         | Создание карт и планов в ГИС                     | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 6         | Создание карт и планов в ГИС                     | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 7         | Анализ информации в ГИС                          | 22               | 2                             | 2         |    | 20                   |
| 8         | Анализ информации в ГИС                          | 26               | 2                             | 2         |    | 8                    |
|           | <b>Итого</b>                                     | <b>180</b>       | <b>16</b>                     | <b>16</b> |    | <b>148</b>           |

#### 4.4.Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела         | Вид самостоятельно й внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство                  | Кол-во часов | Код компетенции(й)            |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------|
| Принципы построения географических карт и планов | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Принципы построения географических карт и планов | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Принципы организации и хранения информации в ГИС | Подготовка Интернет-обзора                                        | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Принципы организации и хранения информации в ГИС | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Создание карт и планов в ГИС                     | Реферирование литературы                                          | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Создание карт и планов в ГИС                     | Подготовка Интернет-обзора                                        | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Анализ информации в ГИС                          | Самостоятельное изучение литературы                               | Устный опрос, тестирование, реферат | 20           | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| Анализ информации в ГИС                          | Реферирование литературы                                          | Устный опрос, тестирование, реферат | 8            | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3 |
| <b>Всего часов</b>                               |                                                                   |                                     | <b>148</b>   |                               |

#### 4.5. Лабораторные занятия.

Лабораторные занятия по данной дисциплине не предусмотрены учебным планом.

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия.

| № занятия | № раздела | Тема                                             | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2         | 3                                                | 4            |
| 1         | 1.        | Принципы построения географических карт и планов | 2            |
| 2         | 2         | Принципы построения географических карт и планов | 2            |
| 3         | 3         | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 2            |
| 4         | 4         | Принципы организации и хранения информации в ГИС | 2            |
| 5         | 5         | Создание карт и планов в ГИС                     | 2            |
| 6         | 6         | Создание карт и планов в ГИС                     | 2            |
| 7         | 7         | Анализ информации в ГИС                          | 2            |
| 8         | 8         | Анализ информации в ГИС                          | 2            |
| Итого:    |           |                                                  | 16           |

#### 4.7. Курсовой проект (курсовая работа)

Курсовой проект по данной дисциплине не предусмотрен учебным планом.

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1. BOOK.ru [Электронный ресурс]: электронная библиотека. BOOK.ru — это независимая электронно-библиотечная система (ЭБС) современной учебной и научной литературы для вузов, ссузов, техникумов, библиотек. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <http://www.book.ru>. Дата обращения 18.06.2020 г.
2. Компьютерная справочно-правовая система России «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс] URL: <http://www.consultant.ru/>. Подробно изложены нормативноправовые акты в области экологии и природопользования. Дата обращения 18.06.2020 г.
3. Библиотека ГОСТов и нормативных документов [Электронный ресурс] URL: <http://libgost.ru/>. Представлен обширный перечень государственных стандартов и нормативных документов в области экологии и природопользования. Дата обращения 18.06.2020 г.
4. Банк патентов: информационный портал российских изобретателей [Электронный ресурс] URL: <http://bankpatentov.ru/>. Приводятся инновационные разработки в области экологии и природопользования. Дата обращения 18.06.2020 г.

В курсе «Геоинформационные системы» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;

- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка докладов, презентаций).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

#### **6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

#### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| <b>№ п/п</b> | <b>Контролируемые разделы</b>                     | <b>Код компетенции (или ее части)</b> | <b>Наименование оценочного средства</b> |
|--------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1.           | Принципы построения географических карт и планов  | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3         | Устный опрос                            |
| 2.           | Принципы организации и хранения информации в ГИС. | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3         | Контрольное задание                     |
| 3.           | Создание карт и планов в ГИС.                     | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3         | Устный опрос                            |
| 4.           | Анализ информации в ГИС.                          | ОПК 5,1<br>ОПК 5,2<br>ОПК 5,3         | Контрольное задание                     |

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности в процессе текущего контроля

#### **Вопросы**

- 1 Понятия «геоинформатика», «ГИТ», «ГИС»
- 2 Сферы применения ГИС
- 3 Фигура Земли: геоид, эллипсоид вращения, сфера. Параметры эллипсоидов.
- 4 Проекция. Параметры проекций (на примере проекций Гаусса-Крюгера и Меркатора)
- 5 Системы координат: географические (геодезические), плоские прямоугольные, пространственные прямоугольные, азимутальные
- 6 Разграфка и номенклатура топографических карт и планов России.
- 7 Основные информационно-коммуникационные технологии, используемые в ГИС.
- 8 Структура ГИС. Принципы организации информации в ГИС
- 9 История ГИС
- 10 Основные ГИС-программы
- 11 Интерфейс и терминология ГИС-программ
- 12 Ввод информации в ГИС. Способы векторизации: ручная, автоматическая, интерактивная
- 13 Ошибки оцифровки карт. Топология карт

- 14 Базы данных в ГИС, Поиск информации в ГИС. SQL-запросы
- 15 Понятие дистанционного зондирования. Методы дистанционного зондирования. Анализ спутниковых изображений (дешифрирование космоснимков)
- 16 Форматы данных ГИС, трансформация данных
- 17 Создание карты на основе растровых данных
- 18 Создание карты на основе векторных данных
- 19 Создание карты на основе данных геодезических измерений
- 20 Создание карты на основе данных спутниковых измерений (GPS)
- 21 Создание карты на основе данных дистанционного зондирования
- 22 Компоновка карты
- 23 Системы спутниковой навигации: история, основные элементы, принцип работы, сферы применения
- 24 Импорт данных в ГИС с GPS-приемников и геодезических приборов
- 25 Методы спутниковых измерений
- 26 Инструменты ГИС-анализа
- 27 Картометрический анализ
- 28 Оверлейные операции
- 29 Буферизация
- 30 Районирование
- 31 Моделирование и прогнозирование
- 32 Подготовка итоговых карт, отчетов и схем
- 33 Методы ГИС-анализа используемые для используемые для обработки полевой и лабораторной геоэкологической и экологической информации
- 34 Методы цифрового геоэкологического картографирования
- 35 Импорт данных в ГИС из геодезических приборов
- 36 Принципы организации информации в ГИС
- 37 Специализированные ГИС-программы
- 38 Программы для обработки данных дистанционного зондирования
- 39 Программы для обработки данных спутниковой навигации
- 40 Программы для обработки данных геодезических измерений
- 41 Свойства данных дистанционного зондирования
- 42 Сайты, форумы, лаборатории ГИС
- 43 Местные системы координат
- 44 Навыки применения ИКТ ГИС в профессиональной деятельности
- 45 Тематические карты в ГИС
- 46 Дискретность, континуальность географической оболочки. Создание ландшафтных карт в ГИС программах
- 47 Геологическое картирование в ГИС-программах
- 48 Геоморфологическое картирование в ГИС-программах
- 49 Топографические карты и планы. Создание топографических карт и планов в ГИС-программах
- 50 Открытые ГИС-проекты в сети Интернет

### **Вопросы к экзамену «Геоинформационные системы»**

- 1 Что такое ГИС
- 2 Возможности ГИСов и решаемые с помощью ГИС задачи
- 3 История развития ГИС- технологий
- 4 Области применения ГИС
- 5 Общие сведения ARCVIEW
- 6 Данные, используемые в ARCVIEW
- 7 Файлы ARCVIEW

- 8 Пользовательский интерфейс ARCVIEW
- 9 Работа с проектами ARCVIEW
- 10 Уровни организации данных
- 11 Основные характеристики объектов реального мира
- 12 Формы представления непрерывных объектов в ГИС
- 13 Источники данных в геоинформатике
- 14 Основные виды карт
- 15 Данные дистанционного зондирования
- 16 Классификация программных средств ГИС
- 17 Критерии оценки инструментальных средств ГИС
- 18 Сбор и систематизация данных в ГИС
- 19 Подготовка и преобразование данных в ГИС
- 20 Обработка и анализ данных при эксплуатации ГИС
- 21 Программные продукты ESRI
- 22 Модули расширения системы ARC/INFO
- 23 GeoGraph/GeoDraw для Windows
- 24 MapInfo
- 25 Что такое карта, свойства карты
- 26 Элементы географической карты
- 27 Картографическое изображение
- 28 Математическая основа
- 29 Вспомогательное оснащение
- 30 Дополнительные данные
- 31 Классификация карт
- 32 Общегеографические карты
- 33 Тематические карты
- 34 Аналитические карты
- 35 Комплексные карты
- 36 Синтетические карты
- 37 Карты-наблюдения или документальные (инвентарные) карты
- 38 Методы создания карт
- 39 Наземные съемки
- 40 Дистанционные съемки
- 41 Аэрофототопографическая съемка
- 42 Дистанционные методы съемок (дистанционное зондирование)
- 43 Накидной монтаж
- 44 Фотосхелш
- 45 Фотоплан
- 46 Фотокарты
- 47 Космическая съемка
- 48 Фотографические космические снимки
- 49 Многозональная съемка
- 50 Телевизионные снимки
- 51 Телевизионные панорамы
- 52 Сканерная съемка
- 53 Радиолокационная съемка
- 54 Локационные снимки
- 55 Современные технологии создания карт
- 56 Редакционно-подготовительные работы
- 57 Сканирование карт
- 58 Векторизация карт
- 59 Геометрическая коррекция карт

- 60 Назначение признаков и атрибутов карт
- 61 Конвертирование данных в картографии
- 62 Подготовка к цветоделению в картографии
- 63 Сущность картографической генерализации
- 64 Факторы картографической генерализации
- 65 Картографическая генерализация
- 66 Основной смысл генерализации
- 67 Картографический метод исследования
- 68 Основные способы анализа географических карт
- 69 Математико-картографическое моделирование
- 70 Графоаналитические приемы
- 71 Масштабы карт
- 72 Масштаб географической карты
- 73 Структура языка карты
- 74 Условные знаки для создания карт
- 75 Внемасштабные знаки в картографии
- 76 Линейные знаки в картографии
- 77 Площадные знаки в картографии
- 78 Графические переменные в картографии
- 79 Номенклатура топографических карт
- 80 Номенклатура топографических планов
- 81 Ориентирование линий на эллипсоиде и на плоскости
- 82 Ориентирные углы
- 83 Ориентирование
- 84 Магнитный азимут
- 85 Склонение магнитной стрелки
- 86 Истинный азимут
- 87 Дирекционный угол  $\alpha$
- 88 Сближение меридианов
- 89 Румб, связь румба и дирекционного угла
- 90 Общее правило для левых углов, Общее правило для правых углов

**Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

**Устный ответ**

Оценка знаний предполагает дифференцированный подход к обучающемуся, учет его индивидуальных способностей, степень усвоения и систематизации основных понятий и категорий по дисциплине. Кроме того, оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение использовать в ответе практический материал. Оценивается культура речи, владение навыками ораторского искусства.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала, использование профессиональных терминов, культура речи, навыки ораторского искусства. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка «отлично» ставится в случае, когда материал излагается исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно, при этом раскрываются не только основные понятия, но и анализируются точки зрения различных авторов. Обучающийся не затрудняется с ответом, соблюдает культуру речи.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но при ответе на вопрос допускает несущественные погрешности.

Оценка *«удовлетворительно»* ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и выводами.

Оценка *«неудовлетворительно»* ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

### **Информационный проект (доклад с презентацией)**

Информационный проект – проект, направленный на стимулирование учебно-познавательной деятельности студента с выраженной эвристической направленностью (поиск, отбор и систематизация информации об объекте, оформление ее для презентации).

Информационный проект отличается от исследовательского проекта, поскольку представляет собой такую форму учебно-познавательной деятельности, которая отличается ярко выраженной эвристической направленностью.

*Критерии оценивания* - при выставлении оценки учитывается самостоятельный поиск, отбор и систематизация информации, раскрытие вопроса (проблемы), ознакомление студенческой аудитории с этой информацией (представление информации), ее анализ и обобщение, оформление, полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка *«отлично»* ставится в случае, когда обучающийся полностью раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 5 профессиональных терминов, широко использует информационные технологии, ошибки в информации отсутствуют, дает полные ответы на вопросы аудитории с примерами.

Оценка *«хорошо»* ставится, если обучающийся раскрывает вопрос (проблему), представляет информацию систематизировано, последовательно, логично, взаимосвязано, использует более 2 профессиональных терминов, достаточно использует информационные технологии, допускает не более 2 ошибок в изложении материала, дает полные или частично полные ответы на вопросы аудитории.

Оценка *«удовлетворительно»* ставится, если обучающийся, раскрывает вопрос (проблему) не полностью, представляет информацию не систематизировано и не совсем последовательно, использует 1-2 профессиональных термина, использует информационные технологии, допускает 3-4 ошибки в изложении материала, отвечает только на элементарные вопросы аудитории без пояснений.

Оценка *«неудовлетворительно»* ставится, если вопрос не раскрыт, представленная информация логически не связана, не используются профессиональные термины, допускает более 4 ошибок в изложении материала, не отвечает на вопросы аудитории.

### **Контрольная работа**

Оценивается не только глубина знаний поставленных вопросов, но и умение изложить письменно.

*Критерии оценивания:* последовательность, полнота, логичность изложения, анализ различных точек зрения, самостоятельное обобщение материала. Изложение материала без фактических ошибок.

Оценка *«отлично»* ставится в случае, когда соблюдены все критерии.

Оценка *«хорошо»* ставится, если обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, знает практическую базу, но допускает несущественные погрешности.

Оценка *«удовлетворительно»* ставится, если обучающийся освоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала, затрудняется с ответами, показывает отсутствие должной связи между анализом, аргументацией и



выводами.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся не отвечает на поставленные вопросы.

## **7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

1. Жуковский, О.И. Геоинформационные системы : учебное пособие / О.И. Жуковский ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2014. -130 с. : схем., ил. - Библиогр.: с. 125-126. - ISBN 978-5-4332-0194-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book &id=480499](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480499) (дата обращения: 25.08.2020)
2. Современные географические информационные системы проектирования, кадастра и землеустройства / Д.А. Шевченко, А.В. Лошаков, С.В. Одинцов и др. ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет», Кафедра землеустройства и кадастра. –Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. – 199 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485074> (дата обращения: 11.08.2020).
3. Автоматизированные системы обработки ГИС : лабораторный практикум / сост. А.Г. Керимов, Е.С. Ключа ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 151 с. : ил. ; То же [Электронный 1-4 7 ЭБС ЭБСресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458673> (дата обращения: 25.08.2020)
4. Геоинформационные системы : лабораторный практикум / авт.-сост. О.Е. Зеливянская ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 159 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book &id=483064](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483064) (дата обращения: 25.08.2020)
5. Домрачев, А.А. Основы лесной картографии (на примере ГИС MapInfo 12.0) : практикум / А.А. Домрачев, М.А. Ануфриев, Д.М. Ворожцов ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 104 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. - ISBN 978-5-8158-1988-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book &id=494063](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494063) (дата обращения: 25.08.2020)
6. Ловцов, Д.А. Геоинформационные системы: учебное пособие / Д.А. Ловцов, А.М. Черных. - Москва: Российская академия правосудия, 2012. - 191 с. - ISBN 978-5-93916-340-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book &id=140619](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140619) (дата обращения: 25.08.2020)
7. Шошина, К.В. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование: учебное пособие / К.В. Шошина, Р.А. Алешко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова. - Архангельск \: ИД САФУ, 2014. - Ч. 1. - 76 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-261- 00917-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book &id=312310](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312310) (дата обращения: 25.08.2020)

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сеть интернет), необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

1. Лань [Электронный ресурс]: электронная библиотека. Представленная электронно-библиотечная система (ЭБС) — это ресурс, включающий в себя как

электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы (в том числе университетских издательств), так и электронные версии периодических изданий по различным областям знаний. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com>. Дата обращения 18.06.2020 г.

2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] URL: <https://elibrary.ru/>. Крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 26 млн научных статей и публикаций, в том числе электронные версии более 5600 российских научно-технических журналов, из которых более 4800 журналов в открытом доступе. Дата обращения 18.06.2020 г.

3. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс] URL: <http://biblioclub.ru/>. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» — это электронная библиотека, обеспечивающая доступ высших и средних учебных заведений, публичных библиотек и корпоративных пользователей к наиболее востребованным материалам учебной и научной литературы по всем отраслям знаний от ведущих российских издательств. Ресурс содержит учебники, учебные пособия, монографии, периодические издания, справочники, словари, энциклопедии, видео- и аудиоматериалы, иллюстрированные издания по искусству, литературу нон-фикшн, художественную литературу. Каталог изданий систематически пополняется новой актуальной литературой и в настоящее время содержит почти 100 тыс. наименований. Дата обращения 18.06.2020 г.

4. Электронная библиотека диссертаций [Электронный ресурс]: официальный сайт / Рос. гос. б-ка. – Москва: Рос. гос. б-ка, 2003 - . Российская государственная библиотека (РГБ) является уникальным хранилищем подлинников диссертаций, защищенных в стране с 1944 года по всем специальностям – Доступ к полным текстам из комплексного читального зала НБ РГУ имени С. А. Есенина. – Режим доступа: <http://diss.rsl.ru>. Дата обращения 18.06.2020 г.

5. ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : электронная библиотека. ЭБС Юрайт – это сайт для поиска изданий и доступа к тексту издания в отсутствие традиционной печатной книги. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru> Дата обращения 18.06.2020 г.

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины геоинформационные системы**

В ходе лекционных занятий вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации, положительный опыт в ораторском искусстве. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

При выборе содержания и объема лабораторных работ следует исходить из сложности учебного материала для усвоения, из внутриспредметных и межпредметных связей, из значимости изучаемых теоретических положений для предстоящей профессиональной деятельности, из того, какое место занимает конкретная работа в совокупности лабораторных работ и их значимости для формирования целостного представления о содержании учебной дисциплины. При планировании лабораторных работ следует учитывать, что наряду с ведущей дидактической целью (подтверждением теоретических положений) в ходе выполнения заданий у студентов формируются практические умения и навыки обращения с различными приборами, установками, лабораторным оборудованием,

аппаратурой, которые могут составлять часть профессиональной практической подготовки, а также исследовательские умения (наблюдать, сравнивать, анализировать, устанавливать зависимости, делать выводы и обобщения, самостоятельно вести исследование, оформлять результаты).

Выполняя самостоятельную работу под контролем преподавателя студент должен: - освоить минимум содержания, выносимый на самостоятельную работу студентов и предложенный преподавателем в соответствии с образовательными стандартами высшего профессионального образования (ФГОС ВО) по данной дисциплине. - планировать самостоятельную работу в соответствии с графиком самостоятельной работы, предложенным преподавателем. - самостоятельную работу студент должен осуществлять в организационных формах, предусмотренных учебным планом и рабочей программой преподавателя. - выполнять самостоятельную работу и отчитываться по ее результатам в соответствии с графиком представления результатов, видами и сроками отчетности по самостоятельной работе студентов.

Подготовка к экзамену включает три стадии: - самостоятельная работа в течение учебного года (семестра); - непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену; - подготовка к ответу на вопросы, содержащиеся в билете. Подготовку к экзамену целесообразно начать с планирования и подбора литературы. Прежде всего, следует внимательно перечитать учебную программу и программные вопросы для подготовки к экзамену (зачету), чтобы выделить из них наименее знакомые. Далее должен следовать этап повторения всего программного материала. На эту работу целесообразно отвести большую часть времени. Следующим этапом является самоконтроль знания изученного материала, который заключается в устных ответах на программные вопросы, выносимые на экзамен (зачет). Тезисы ответов на наиболее сложные вопросы желательно записать, так как в процессе записи включаются дополнительные моторные ресурсы памяти. Литература для подготовки к экзамену (зачету) рекомендуется преподавателем и указана в программе курса. Основным источником подготовки к экзамену (зачету) является конспект лекций. Учебный материал в лекции дается в систематизированном виде, основные его положения детализируются, подкрепляются примерами. Правильно составленный конспект лекций содержит тот оптимальный объем информации, на основе которого студент сможет представить себе весь учебный материал. Следует точно запоминать термины и категории, поскольку в их определениях содержатся признаки, позволяющие уяснить их сущность и отличить эти понятия от других. В ходе подготовки к экзамену (зачету) студентам необходимо обращать внимание не только на уровень запоминания, но и на степень понимания. А это достигается не простым заучиванием, а усвоением прочных, систематизированных знаний, аналитическим мышлением. Следовательно, непосредственная подготовка к экзамену (зачету) должна в разумных пропорциях сочетать и запоминание, и понимание программного материала. В этот период полезным может быть общение студентов с преподавателями по дисциплине на групповых и индивидуальных консультациях.

**10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

MS Windows; MS Office, Antivirus, Браузер.

**11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

(модулю) включает в себя следующие компоненты: Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду. Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья). Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов. Мультимедийная аудитория. Компьютерный класс.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

Кафедра физического воспитания

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
**«Общая физическая подготовка»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Очная, заочная               |

Грозный 2023 г.

Хамзатов Х.Х. Рабочая программа учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры физического воспитания, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 1 от 01 сентября 2023 г.) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 География, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 07. 19.08.2020, № 954, с учетом профиля «Мониторинг и контроль состояния окружающей среды», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет  
им. А.А. Кадырова», 2023

## **Содержание**

- 1 Цели и задачи освоения дисциплины;
- 2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- 3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;
- 4 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
- 5 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);
- 6 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)
- 7 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- 8 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля);
- 9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);
- 10 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- 11 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

## 1. Цели и задачи дисциплины

**Целью** физического воспитания обучающихся является формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

### **Задачи дисциплины:**

- понимание роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности;
- знание научно-практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре;
- обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность студента к будущей профессии;
- приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

## **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

| <b>Код и наименование компетенции</b>                                                                                                             | <b>Код и наименование индикатора (индикаторов) достижения компетенции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-7.<br>Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.1. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни;<br><br>УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной | <b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- виды физических упражнений;</li><li>- роль и значение физической культуры в жизни человека и общества;</li><li>- научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.</li></ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки;</li><li>- использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования,</li></ul> |



|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                              | <p>деятельности.</p> <p>УК-7.3. Адекватно выбирает методы и средства физической культуры и спорта для поддержания собственного уровня физической подготовленности, восстановления работоспособности в условиях повышенного нервного напряжения, для коррекции собственного здоровья</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>формирования здорового образа и стиля жизни.</p> <p><b>Владеть:</b></p> <p>средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>УК-7.</p> <p>Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> | <p>УК-7.1. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни;</p> <p>УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.</p> <p>УК-7.3. Адекватно выбирает методы и средства физической культуры и спорта для поддержания собственного уровня физической подготовленности, восстановления работоспособности в условиях повышенного нервного напряжения, для коррекции собственного здоровья</p> | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды физических упражнений;</li> <li>- роль и значение физической культуры в жизни человека и общества;</li> <li>- научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки;</li> <li>- использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</li> </ul> |

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Физическая культура и спорт относится к базовой части Блока 1 Дисциплины учебного плана. Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у

обучающихся в результате освоения дисциплин ОПОП подготовки бакалавра. Курс «Физическая культура и спорт» устанавливает связи с другими дисциплинами, такими как «Педагогика», «Психология», «Физиология», «Анатомия».

#### 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий

##### 4.1. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины «Физическая культура» составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

Таблица 2

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость часов |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                                                   | 1 семестр          | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | Всего     |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                         | <b>18</b>          | <b>18</b> | <b>18</b> | <b>18</b> | <b>72</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 8                  | 8         | 8         | 8         | 32        |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 6                  | 6         | 6         | 6         | 24        |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 2                  | 2         | 2         | 2         | 8         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                    |           |           |           |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>10</b>          | <b>10</b> | <b>10</b> | <b>10</b> | <b>40</b> |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                    |           |           |           |           |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                    |           |           |           |           |
| Реферат                                                           |                    |           |           |           |           |
| Эссе (Э)                                                          |                    |           |           |           |           |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                    |           |           |           |           |
| <b>Зачет/ экзамен</b>                                             | зачет              | зачет     | зачет     | зачет     |           |

##### 4.2. Содержание разделов дисциплины

Таблица 3

| № раздела | Наименование раздела                                                         | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Форма текущего контроля |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1.        | Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов | <u>Теоретическое занятие.</u> Физическая культура как феномен общей культуры человека. <i>Краткое содержание.</i> Понятие культура, физическая культура. Возникновение и развитие физической культуры. Роль физической культуры и спорта в современном обществе. Основные направления развития физической | собеседование           |

|    |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|----|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|    |                                                             | культуры и спорта в России на современном этапе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| 2. | Организационно-правовые основы физической культуры и спорта | <u>Теоретическое занятие.</u> Физическая культура и спорт как социальные феномены общества. Современное состояние физической культуры и спорта. Федеральный закон “О физической культуре и спорте в Российской Федерации. Физическая культура личности. Деятельностная сущность физической культуры в различных сферах жизни. Ценности физической культуры. Физическая культура как учебная дисциплина высшего профессионального образования и целостного развития личности. Ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре и спорту. Основные положения организации физического воспитания в высшем учебном заведении. | собеседование |
| 3. | Социально-биологические основы физической культуры          | <u>Теоретическое занятие.</u> Организм человека как единая саморазвивающаяся и саморегулирующаяся биологическая система. <i>Краткое содержание.</i> Двигательная активность – жизненно необходимая биологическая потребность организма человека; нормы двигательной активности современного человека; гиподинамия и гипокинезия. Чрезмерные физические нагрузки; механизмы адаптации человека к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом; деадаптация и реадаптация человека к физическим нагрузкам.<br><u>Теоретическое занятие.</u> Адаптация отдельных систем организма человека                                          | собеседование |

|    |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|    |                                                                                                                                       | к физкультурно-спортивной деятельности. <i>Краткое содержание.</i> Опорно-двигательный аппарат; нервная система; мышечная система; сердечно-сосудистая система; дыхательная система; изменения в системе пищеварения и выделения.                                                                                                                                                                         |               |
| 4. | Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья                                                    | <u>Теоретическое занятие.</u> Образ жизни и здоровье. <i>Краткое содержание.</i> Роль личности и государства в формировании и сохранении здоровья; состояние здоровья населения России; здоровье в системе человеческих ценностей. Понятия «Здоровье», «Болезнь»; основные факторы и виды здоровья; здоровый образ жизни; Оценка состояния здоровья населения. Оценка и самооценка собственного здоровья. | собеседование |
| 5. | Психофизические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности | <u>Теоретическое занятие</u> Физическая культура и спорт в жизнедеятельности студентов. Краткое содержание. Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности.                                                                                                                                                   | собеседование |
| 6. | Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания                                                            | <u>Теоретическое занятие.</u> Общая физическая подготовка. Гибкость и методика ее развития. Краткое содержание. Общая и профессионально-прикладная физическая подготовка. Двигательные качества. Основные закономерности развития двигательных качеств. Гибкость и методика развития. Методика развития гибкости на учебно-тренировочных занятиях по физической культуре со студентами.                   | собеседование |
| 7. | Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями                                                                      | <u>Теоретическое занятие.</u> Методика использования средств физической культуры для самостоятельных занятий физическими упражнениями. Краткое содержание. Параметры физических нагрузок при самостоятельных занятиях физическими упражнениями.                                                                                                                                                           | собеседование |

|     |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|     |                                                                               | Противопоказания для занятий физическими упражнениями. Принципы, средства и способы закаливания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 8.  | Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений     | <u>Теоретическое занятие.</u> Спорт. Краткое содержание. Понятие «Спорт»; виды спорта; значимость спортивных соревнований; виды спортивных соревнований; регламентация и способы проведения соревнований; определение результата в соревнованиях; условия соревнований, влияющих на соревновательную деятельность спортсменов; студенческие соревнования.                                                                                                                                                       | собеседование |
| 9.  | Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений | <u>Теоретическое занятие.</u> Модельные характеристики спортсменов высокого класса. Определение целей и задач в спортивной подготовке или системой физических упражнений. Перспективное, текущее и оперативное планирование подготовки. Специальные зачётные требования и нормативы по годам обучения, по избранному виду спорта или системой физических упражнений. Спортивная классификация и правила спортивных соревнований в избранном виде спорта. Методико-практические занятия, ритмическая гимнастика. | собеседование |
| 10. | Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом                  | <u>Теоретическое занятие</u> Самоконтроль при систематических занятиях физическими упражнениями и спортом. Краткое содержание. Задачи самоконтроля. Дневник самоконтроля. Субъективные и объективные показатели самоконтроля. Функциональные пробы в самоконтроле.                                                                                                                                                                                                                                              | собеседование |
| 11. | Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов             | <u>Теоретическое занятие.</u> Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов. Понятие ППФП. Цели и задачи. ППФП студентов. Организация, формы и средства ППФП в вузе. Система контроля ППФП физической подготовки студентов.                                                                                                                                                                                                                                                                        | собеседование |

|     |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
|-----|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 12. | Физическая культура профессиональной деятельности | <u>Теоретические занятия.</u> Физическая культура в профессиональной деятельности бакалавра и специалиста. Краткое содержание. Краткая характеристика основных форм оздоровительной физической культуры, применяемые в трудовой деятельности бакалавра и магистра. | собеседование |
|-----|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

Таблица 4

| № раздела | Наименование разделов                                                        | Количество часов              |                   |    |    |                      |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|----------------------|
|           |                                                                              | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                      |
|           |                                                                              | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная работа |
|           |                                                                              |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                      |
| 1         | Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов | 7                             | 2                 | 1  |    | 4                    |
| 2         | Организационно-правовые основы физической культуры и спорта                  | 4                             | 2                 |    |    | 2                    |
| 3         | Социально-биологические основы физической культуры                           | 7                             | 2                 | 1  |    | 4                    |
|           | <i>Итого:</i>                                                                | 18                            | 6                 | 2  |    | 10                   |

#### 4.4. Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

Таблица 5

| № раздела | Наименование разделов                                                                                                                  | Количество часов              |                   |    |    |                      |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|----------------------|
|           |                                                                                                                                        | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                      |
|           |                                                                                                                                        | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная работа |
|           |                                                                                                                                        |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                      |
| 1         | Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья                                                     | 7                             | 2                 | 1  |    | 4                    |
| 2         | Психофизические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности. | 4                             | 2                 |    |    | 2                    |
| 3         | Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания.                                                            | 7                             | 2                 | 1  |    | 4                    |
|           | <i>Итого:</i>                                                                                                                          | 18                            | 6                 | 2  |    | 10                   |

#### 4.5. Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

Таблица 6

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов                                                         | Количество часов              |                   |          |    |                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------|----|-----------------------------|
|                  |                                                                               | Контактная работа обучающихся |                   |          |    |                             |
|                  |                                                                               | Всего                         | Аудиторная работа |          |    | Внеауди<br>торная<br>работа |
|                  |                                                                               |                               | Л                 | ПЗ       | ЛР |                             |
| <b>1</b>         | Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями              | <b>7</b>                      | 2                 | 1        |    | 4                           |
| <b>2</b>         | Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений     | <b>4</b>                      | 2                 |          |    | 2                           |
| <b>3</b>         | Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений | <b>7</b>                      | 2                 | 1        |    | 4                           |
|                  | <i>Итого:</i>                                                                 | <b>18</b>                     | <b>6</b>          | <b>2</b> |    | <b>10</b>                   |

#### 4.6. Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

Таблица 7

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов                                             | Количество часов              |                   |    |    |                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----|----|-----------------------------|
|                  |                                                                   | Контактная работа обучающихся |                   |    |    |                             |
|                  |                                                                   | Всего                         | Аудиторная работа |    |    | Внеауди<br>торная<br>работа |
|                  |                                                                   |                               | Л                 | ПЗ | ЛР |                             |
| 1                | Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом      | 7                             | 2                 | 1  |    | 4                           |
| 2                | Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов | 4                             | 2                 |    |    | 2                           |
| 3                | Физическая культура профессиональной деятельности                 | 7                             | 2                 | 1  |    | 4                           |
|                  | <i>Итого:</i>                                                     | 18                            | 6                 | 2  |    | 10                          |

#### Самостоятельная работа студентов

Таблица 8

| №<br>разд<br>ела | Наименование темы дисциплины или раздела                                     | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся                                                                                                  | Оценочное средство                | Количе<br>ство<br>часов | Код компете<br>нций |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------|
| 1                | Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | 4                       | УК-7                |
| 2                | Социально-биологические основы физической культуры                           | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | 2                       | УК-7                |



|          |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |                                   |          |             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-------------|
| <b>3</b> | Организационно-правовые основы физической культуры и спорта                                                                           | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>4</b> | Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья                                                    | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>5</b> | Психофизические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>2</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>6</b> | Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания                                                            | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |

|           |                                                                               |                                                                                                                                                       |                                   |          |             |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-------------|
| <b>7</b>  | Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями              | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>8</b>  | Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений     | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>2</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>9</b>  | Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>10</b> | Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом                  | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |

|           |                                                                   |                                                                                                                                                       |                                   |          |             |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-------------|
| <b>11</b> | Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>2</b> | <b>УК-7</b> |
| <b>12</b> | Физическая культура профессиональной деятельности                 | Подготовка к аудиторным занятиям (лекциям, практическим занятиям), работа с основной и дополнительной литературой, интернет ресурсами, написание эссе | Устный опрос, письменные задания, | <b>4</b> | <b>УК-7</b> |

#### **4.7. Лабораторные занятия**

Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены.

#### **4.8. Практические (методико-практические) занятия**

| <b>№ семестра</b> | <b>№ раздела</b>     | <b>Тема</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Кол-во часов</b> |
|-------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>1</b>          | <b>1<br/>3</b>       | Оценка собственной физической культуры личности. Простейшие методики самооценки работоспособности, усталости, утомления и применения средств физической культуры для их направленной коррекции.                                                                                               | <b>2</b>            |
| <b>2</b>          | <b>1<br/>2<br/>3</b> | Оценка и методика коррекции осанки и плоскостопия. Методика проведения производственной гимнастики с учетом заданных условий и характера труда. Методико-практические занятия. Методика индивидуального подхода и применение средств для направленного развития отдельных физических качеств. | <b>2</b>            |
| <b>3</b>          | <b>1<br/>2</b>       | Методика составления и проведения простейших самостоятельных занятий физическими упражнениями гигиенической или тренировочной направленности.                                                                                                                                                 | <b>2</b>            |

|          |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |
|----------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|          | <b>3</b>                         | Методы самооценки специальной физической и спортивной подготовленности по избранному виду спорта (тесты, контрольные задания).<br>Методика проведения учебно-тренировочного занятия.                                                                                                                |          |
| <b>4</b> | <b>1</b><br><b>2</b><br><b>3</b> | Методы самоконтроля состояния здоровья и физического развития (стандарты, индексы, формулы).<br>Методика самостоятельного освоения отдельных элементов профессионально-прикладной физической подготовки.<br>Профилактика профессиональных заболеваний и травматизма средствами физической культуры. | <b>2</b> |
| <b>5</b> | <b>Всего</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8</b> |

### (ОЧНО-ЗАОЧНАЯ) ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общая трудоемкость дисциплины «Физическая культура и спорт» составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

Таблица 9

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость часов |           |           |               |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|---------------|
|                                                                   | Очно-заочная форма |           |           | Заочная форма |
|                                                                   | Всего              | 1 сем.    | 2 сем.    | 1 сем.        |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                         | <b>72</b>          | <b>36</b> | <b>36</b> | <b>72</b>     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>34</b>          | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>10</b>     |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 34                 | 17        | 17        | 10            |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  |                    |           |           |               |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                    |           |           |               |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | <b>38</b>          | <b>19</b> | <b>19</b> | <b>62</b>     |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                    |           |           |               |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                    |           |           |               |
| Реферат                                                           |                    |           |           |               |
| Эссе (Э)                                                          |                    |           |           |               |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                    |           |           |               |
| <b>Зачет/ экзамен</b>                                             |                    | зачет     | зачет     | зачет         |

### Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре (очно-заочная форма)

Таблица 10

| № | Наименование разделов | Количество часов                     |
|---|-----------------------|--------------------------------------|
|   |                       | <b>Контактная работа обучающихся</b> |

| разд<br>ела |                                                                                                                                        | Всего     | Аудиторная<br>работа |    |    | Внеауди<br>торная<br>работа |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----|----|-----------------------------|
|             |                                                                                                                                        |           | Л                    | ПЗ | ЛР |                             |
| <b>1</b>    | Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов                                                           | <b>8</b>  | 5                    | -  | -  | 3                           |
| <b>2</b>    | Социально - биологические основы физической культуры.                                                                                  | <b>6</b>  | 2                    | -  | -  | 4                           |
| <b>3</b>    | Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья                                                     | <b>8</b>  | 4                    | -  | -  | 4                           |
| <b>4</b>    | Психофизические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности. | <b>8</b>  | 4                    | -  | -  | 4                           |
| <b>5</b>    | Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания                                                             | <b>6</b>  | 2                    | -  | -  | 4                           |
|             | <i>Итого:</i>                                                                                                                          | <b>36</b> | <b>17</b>            | -  | -  | <b>19</b>                   |

**Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре (очно-заочная форма)**

Таблица 11

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов                                                         | Количество часов                     |                      |    |    |                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----|----|-----------------------------|
|                  |                                                                               | <b>Контактная работа обучающихся</b> |                      |    |    |                             |
|                  |                                                                               | Всего                                | Аудиторная<br>работа |    |    | Внеауди<br>торная<br>работа |
|                  |                                                                               |                                      | Л                    | ПЗ | ЛР |                             |
| <b>1</b>         | Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями              | <b>8</b>                             | 5                    | -  | -  | 3                           |
| <b>2</b>         | Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений     | <b>6</b>                             | 2                    | -  | -  | 4                           |
| <b>3</b>         | Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений | <b>8</b>                             | 4                    | -  | -  | 4                           |
| <b>4</b>         | Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом                  | <b>8</b>                             | 4                    | -  | -  | 4                           |
| <b>5</b>         | Профессионально - прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов           | <b>6</b>                             | 2                    | -  | -  | 4                           |
|                  | <i>Итого:</i>                                                                 | <b>36</b>                            | <b>17</b>            | -  | -  | <b>19</b>                   |

**Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре (заочная форма)**

Таблица 12

| № | Наименование разделов | Количество часов                     |  |  |  |  |
|---|-----------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|
|   |                       | <b>Контактная работа обучающихся</b> |  |  |  |  |

| разд<br>ела |                                                                                    | Всего     | Аудиторная<br>работа |    |    | Внеауди<br>торная<br>работа |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----|----|-----------------------------|
|             |                                                                                    |           | Л                    | ПЗ | ЛР |                             |
| <b>1</b>    | Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов       | <b>4</b>  | 2                    | -  |    | 10                          |
| <b>2</b>    | Социально - биологические основы физической культуры.                              | <b>8</b>  | 2                    | -  |    | 12                          |
| <b>3</b>    | Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья | <b>8</b>  | 2                    | -  |    | 14                          |
| <b>4</b>    | Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания         | <b>8</b>  | 2                    | -  |    | 14                          |
| <b>5</b>    | Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений          | <b>8</b>  | 2                    | -  |    | 12                          |
|             | <i>Итого:</i>                                                                      | <b>72</b> | <b>10</b>            | -  |    | <b>62</b>                   |

### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

*Тема: Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.*

Учебно-методическое обеспечение:

1. Общая физическая подготовка в рамках самостоятельных занятий студентов : учебное пособие для вузов / М. С. Эммерт, О. О. Фаина, И. Н. Шевелева, О. А. Мельникова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023 ; Омск : Изд-во ОмГТУ. — 110 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11767-7 (Издательство Юрайт). — ISBN 978 5 8149 25 47 3 (Изд-во ОмГТУ). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495814>.

*Тема: Психофизические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности.*

*Средства физической культуры в регулировании работоспособности.*

Учебно-методическое обеспечение:

1. Теоретические основы физической культуры : учебное пособие для вузов / А. А. Горелов, О. Г. Румба, В. Л. Кондаков, Е. Н. Копейкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 194 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14341-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519864>.

2. Муллер, А. Б. Физическая культура : учебник и практикум для вузов / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02483-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510794>.

*Тема: Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений.*

Учебно-методическое обеспечение:

1. Теория и методика избранного вида спорта : учебное пособие для вузов / Т. А. Завьялова [и др.] ; под редакцией С. Е. Шивринской. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 189 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07551-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514967>.

2. Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах : учебное пособие / М. Н. Стриханов, В. И. Савинков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 160 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10524-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515859>.

3. Теория и методика избранного вида спорта: водные виды спорта : учебник для вузов / Н. Ж. Булгакова [и др.] ; под редакцией Н. Ж. Булгаковой. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 304 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11277-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516454>.

*Тема: Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом.*

Учебно-методическое обеспечение:

1. Самоконтроль при занятиях физическими упражнениями и спортом : методические рекомендации / составители Ю. С. Ванюшин [и др.]. — Казань : КГАУ, 2020. — 16 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/296489>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Теоретические основы физической культуры : учебное пособие для вузов / А. А. Горелов, О. Г. Румба, В. Л. Кондаков, Е. Н. Копейкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 194 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14341-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519864>.

3. Муллер, А. Б. Физическая культура : учебник и практикум для вузов / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богаченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02483-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510794>.

*Тема: Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов.*

Учебно-методическое обеспечение:

1. Профессионально-прикладная физическая подготовка : учебное пособие для вузов / С. М. Воронин [и др.] ; под редакцией Н. А. Воронова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 140 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12268-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/518668>.

## **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

При проведении промежуточной аттестации (зачёт) учитывается выполнение студентом требований учебной программы по теоретическому разделу.

Уровень овладения теоретическими и методическими знаниями определяется соответствующими показателями при ответах на поставленные вопросы теоретического и методического разделов курса.

## 6.1. Перечень вопросов по разделам дисциплины:

### 1 семестр

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.

*Краткое содержание.* Физическая культура и спорт как социальные феномены общества. Современное состояние физической культуры и спорта. Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации». Физическая культура личности. Деятельность (сущность) физической культуры в различных сферах жизни. Ценности физической культуры. Физическая культура как учебная дисциплина высшего профессионального образования и целостного развития личности. Ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре и спорту. Основные положения организации физического воспитания в высшем учебном заведении.

*Вопросы по теме:*

1. Цели и задачи предмета.
2. Что вы понимаете под физической культурой личности?
3. Какова роль физической культуры и спорта в духовном воспитании личности?
4. Какие черты характера формируют физическая культура и спорт в понятии «нравственное воспитание»?
5. Совершенствованию каких органов чувств способствуют занятия физическими упражнениями в плане «умственного воспитания».
6. Сущность трудового воспитания в процессе физических упражнений?
7. Какие возможности заключены в физической культуре и спорте для эстетического воспитания.
8. Дайте объяснение понятия физическая культура и спорт-средство укрепления мира, дружбы и сотрудничества между народами.
9. Дайте определение физической культуре.
10. Что такое физические упражнения?
11. Что такое спорт?
12. Раскройте содержание понятий физическая подготовка, физическое развитие, физическое совершенствование.
13. Что представляет собой физическая рекреация и двигательная реабилитация?
14. Охарактеризуйте понятия определений физическая и функциональная подготовленность, психофизическая подготовленность и двигательная активность.
15. Профессиональная направленность физического воспитания.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 2. Организационно-правовые основы физической культуры и спорта.

*Краткое содержание.* Физическая культура и спорт как социальные феномены общества. Современное состояние физической культуры и спорта. Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации. Физическая культура личности. Деятельностная сущность физической культуры в различных сферах жизни. Ценности физической культуры. Физическая культура как учебная дисциплина высшего профессионального образования и целостного развития личности. Ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре и спорту. Основные положения организации физического воспитания в высшем учебном заведении.

1. В каком году принят действующий ФЗ «О физической культуре и спорте»?
2. Орган управления в сфере физической культуры и спорта в современной России.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 3. Социально-биологические основы физической



культуры.

*Краткое содержание.* Организм человека как единая саморазвивающаяся и саморегулирующаяся биологическая система. Воздействие природных и социально-экологических факторов на организм и жизнедеятельность человека. Средства физической культуры и спорта в управлении совершенствованием функциональных возможностей организма в целях обеспечения умственной и физической деятельности. Физиологические механизмы и закономерности совершенствования отдельных систем организма под воздействием направленной физической тренировки. Двигательная функция повышение устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды.

*Вопросы по теме:*

1. Социально-биологические основы физической культуры и спорта.
2. Понятие биологической системы как человеческий организм.
3. Перечислите виды тканей организма и их свойства общего и специфического характера.
4. Функции костей скелета человека.
5. Представления об опорно-двигательном аппарате.
6. Представление о мышечной системе.
7. Представление о кровеносной и дыхательной системах.
8. ЦНС, ее отделы и функции.
9. Взаимосвязь физической и умственной деятельности человека.
10. Краткая физиологическая характеристика состояний организма при занятиях физическими упражнениями и спортом.
11. Разновидности предстартового состояния.
12. Из скольких частей состоит разминка и чему она способствует?
13. Что такое процесс вработывания?
14. Состояние «мертвой точки».
15. Понятие об утомлении при физической и умственной деятельности.
16. Функциональное состояние организма при утомлении.
17. С чем связано развитие процесса утомления?
18. Неблагоприятные воздействия при умственном переутомлении.
19. Принцип устранения и профилактики утомления при умственных и физических нагрузках.
20. Физиологические процессы, обеспечивающие «восстановление».
21. Гипокинезия и гиподинамия, их неблагоприятное влияние на организм.

## 2 семестр

*Раздел (тема) дисциплины: Тема 4. Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья.*

*Краткое содержание.* Здоровье человека как ценность и факторы, его определяющие. Взаимосвязь общей культуры студента и его образа жизни. Структура жизнедеятельности студентов и ее отражение в образе жизни. Здоровый образ жизни и его составляющие. Личное отношение к здоровью как условие формирования здорового образа жизни. Физическое самовоспитание и самосовершенствование в здоровом образе жизни. Критерии эффективности здорового образа жизни.

*Вопросы по теме:*

1. Понятие – «здоровье».
2. Определение здорового образа жизни.
3. Раскройте определение трех видов здоровья: физическое, психическое и нравственное.
4. Содержание элементов здорового образа жизни, плодотворного труда и рационального режима труда и отдыха.

5. Вредные привычки и их воздействие на организм человека.
6. Основные два закона здорового образа жизни.
7. Закаливание как оздоровительное средство.
8. Какова роль личной гигиены в здоровом образе жизни?
9. Факторы, определяющие здоровый образ жизни.
10. Гигиена физических упражнений.
11. Принципы закаливания.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 5. Психофизические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности.

*Краткое содержание.* Психофизиологическая характеристика интеллектуальной деятельности и учебного труда студента. Динамика работоспособности студентов в учебном году и факторы ее определяющие. Основные причины изменения психофизического состояния студентов в период экзаменационной сессии, критерии нервно-эмоционального и психофизического утомления. Особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности, профилактики нервно-эмоционального и психофизического утомления студентов, повышения эффективности учебного труда.

*Вопросы по теме:*

1. Объективные и субъективные факторы обучения и реакция на них организма студентов.
2. Изменения состояния организма студентов под влиянием различных режимов и условий обучения.
3. Работоспособность и влияние на нее различных факторов.
4. Влияние на работоспособность периодичности ритмических процессов в организме.
5. Общие закономерности изменения работоспособности студентов в процессе обучения.
6. Изменение работоспособности с течение рабочего дня.
7. Изменение работоспособности в течение учебной недели.
8. Изменение работоспособности по семестрам и в целом за учебный год.
9. Типы изменений умственной работоспособности студентов.
10. Состояние и работоспособность студентов в экзаменационный период.
11. Средства физической культуры в регулировании психоэмоционального и функционального состояния студентов в экзаменационный период.
12. Использование «малых форм» физической культуры в режиме учебного труда студентов.
13. Способность студентов в условиях оздоровительно-спортивного лагеря.
14. Особенности проведения учебных занятий по физическому воспитанию для повышения работоспособности студентов.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 6. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания.

*Краткое содержание.* Методические принципы физического воспитания. Методы физического воспитания. Основы обучения движениям. Основы совершенствования физических качеств. Формирование психических качеств в процессе физического воспитания.

*Вопросы по теме:*

1. Методические принципы физического воспитания.
2. Методы физического воспитания.
3. Физические качества.

4. Формирование психических качеств личности в процессе физического воспитания.
5. Формирование психических качеств личности в процессе физического воспитания.
6. Общая физическая подготовка, ее цели и задачи.
7. Специальная физическая подготовка.
8. Методы спортивной тренировки.
9. Методы развития выносливости.
10. Методы развития силы.

### 3 семестр

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 7. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями

*Краткое содержание.* Мотивация и целенаправленность самостоятельных занятий. Формы и содержание самостоятельных занятий. Организация самостоятельных занятий физическими упражнениями различной направленности. Характер содержания занятий в зависимости от возраста. Особенности самостоятельных занятий для женщин. Планирование и управление самостоятельными занятиями. Принцип интенсивности нагрузок в условиях самостоятельных занятий у лиц разного возраста. Взаимосвязь между интенсивностью нагрузок и уровнем физической подготовленности. Гигиена самостоятельных занятий. Самоконтроль за эффективностью самостоятельных занятий. Участие в спортивных соревнованиях.

*Вопросы по теме:*

1. Что такое профессионально-прикладная физическая подготовка?
2. Какие психофизические качества являются ведущими в вашей профессии?
3. Какие виды спорта и физических упражнений способствуют развитию важных качеств вашей профессии?
4. Оптимальная двигательная активность и ее воздействие на здоровье и работоспособность.
5. Формирование мотивов и организация занятий физическими упражнениями.
6. Формы самостоятельных занятий.
7. Содержание самостоятельных занятий.
8. Использование средств физической культуры в режиме труда и отдыха.
9. Особенности самостоятельных занятий для женщин.
10. Управление самостоятельными занятиями. Определение цели. Учет индивидуальных особенностей.
11. Правила проведения самостоятельных занятий.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 8. Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений.

*Краткое содержание.* Массовый спорт и спорт высших достижений, их цели и задачи. Спортивная классификация. Студенческий спорт. Особенности организации и планирования спортивной подготовки в вузе. Спортивные соревнования как средство и метод общей физической, профессионально-прикладной, спортивной подготовки студентов. Система студенческих спортивных соревнований. Общественные студенческие спортивные организации. Олимпийские игры и Универсиады. Современные популярные системы физических упражнений. Мотивация и обоснование индивидуального выбора студентом вида спорта или системы физических упражнений для регулярных занятий. Краткая психофизиологическая характеристика основных групп видов спорта и систем физических упражнений.

*Вопросы по теме:*

1. Определение понятия «спорт». Его принципиальное отличие от других видов занятий физическими упражнениями.
2. Массовый спорт, его цели и задачи.
3. Студенческий спорт, его организационные особенности.
4. Спорт в высшем учебном заведении.
5. Спорт в элективном курсе учебной дисциплины «Физическая культура»
6. Спорт в свободное время студентов. Разновидности занятий и их организационная основа.
7. Студенческие спортивные соревнования.
8. Спортивные соревнования как средство и метод общефизической, профессионально-прикладной, спортивной подготовки и контроля их эффективности.
9. Организационные основы занятий различными оздоровительными системами в свободное время студентов.
10. Выбор видов спорта для укрепления здоровья, коррекции недостатков физического развития и телосложения.
11. Выбор видов спорта и упражнений для активного отдыха.
12. Выбор видов спорта и упражнений для подготовки к будущей профессиональной деятельности.
13. Виды спорта комплексного разностороннего воздействия на организм занимающегося.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 9. Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений.

*Краткое содержание.* Влияние избранного вида спорта или системы физических упражнений на физическое развитие, функциональную подготовленность и психические качества. Планирование тренировки в избранном виде спорта или системе физических упражнений. Пути достижения физической, технической, тактической и психической подготовленности. Виды и методы контроля за эффективностью тренировочных занятий.

*Вопросы по теме:*

1. Краткая историческая справка о виде спорта/система физических упражнений.
2. Характеристика возможностей влияния избранного вида спорта/системы физических упражнений/ на физическое развитие, функциональную подготовленность, психические качества и свойства личности.
3. Определение цели и задач спортивной подготовки / занятий системой физических упражнений/ в избранном виде спорта в условиях вуза.
4. Перспективное планирование подготовки.
5. Текущее и оперативное планирование подготовки.
6. Основные пути достижения необходимой структуры подготовленности: физической, технической, тактической и психической.
7. Виды и методы контроля за эффективностью тренировочных занятий в избранном виде спорта / системе физических упражнений/.
8. Специальные зачетные требования и нормативы по избранному виду спорта / система физических упражнений/ по годам / семестрам обучения.
9. Календарь студенческих внутривузовских и вневузовских соревнований по избранному виду спорта.
10. Требования спортивной классификации и правила соревнований в избранном виде спорта.

#### **4 семестр**

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 10. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом.

*Краткое содержание.* Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. Врачебный контроль, его содержание. Педагогический контроль, его содержание. Самоконтроль, его основные методы, показатели и дневник самоконтроля. Использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности. Коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля.

*Вопросы по теме:*

1. Объективные и субъективные показатели самоконтроля уровня физического состояния.
2. Основные формы контроля при занятиях физической культурой и спортом.
3. Критические состояния в процессе физических нагрузок и оказание первой помощи (обморок, гравитационный шок, гипогликемический шок и др.)
4. Оптимальная физическая нагрузка и ее влияние на развитие адаптационных процессов.
5. На что направлен и что включает в себя врачебный контроль?
6. Самоконтроль, его цели и задачи.
7. Дневник самоконтроля.
8. Методы контроля за функциональным состоянием организма во время занятий физическими упражнениями.
9. Оценка состояния здоровья человека.
10. Определение уровня физической подготовленности студента (характеристика методов и тестов).

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 11. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов.

*Краткое содержание.* Личная и социально-экономическая необходимость специальной психофизической подготовки человека к труду. Определение понятия ППФП, ее цели, задачи, средства. Место ППФП в системе физического воспитания студентов. Факторы, определяющие конкретное содержание ППФП. Методика подбора средств ППФП. Организация, формы и средства ППФП студентов в вузе. Контроль за эффективностью профессионально-прикладной физической подготовленности студентов.

*Вопросы по теме:*

1. Краткая историческая справка о направленном использовании физических упражнений для подготовки к труду.
2. Влияние необходимости перемены и разделения труда на содержание психофизической подготовки будущего специалиста.
3. Обеспечение высокого уровня интенсивности и индивидуальной производительности труда будущих специалистов.
4. Обеспечение психофизической надежности будущих специалистов в избранном виде профессионального труда.
5. Определение понятия ППФП, ее цели и задачи.
6. Место ППФП в системе физического воспитания.
7. Основные факторы, определяющие содержание ППФП студентов.
8. Методика подбора средств ППФП студентов.
9. Основные факторы, определяющие ППФП будущего бакалавра и специалиста избранного профиля.
10. Влияние условий труда выпускников факультета на содержание ППФП студентов.
11. Характер труда специалистов и его влияние на содержание ППФП студентов данного факультета.
12. Влияние особенностей динамики утомления и работоспособности специалистов

на содержание ППФП студентов данного факультета.

13. Основное содержание ППФП студентов и его реализация на факультете.

*Раздел (тема) дисциплины:* Тема 12. Физическая культура профессиональной деятельности бакалавра.

*Краткое содержание.* Производственная физическая культура. Производственная гимнастика. Особенности выбора форм, методов и средств физической культуры и спорта в рабочее и свободное время специалистов. Профилактика профессиональных заболеваний и травматизма средствами физической культуры. Дополнительные средства повышения общей и профессиональной работоспособности. Влияние индивидуальных особенностей, географо-климатических условий и других факторов на содержание физической культуры специалистов, работающих на производстве. Роль будущих специалистов по внедрению физической культуры в производственном коллективе.

*Вопросы по теме:*

1. Производственная физическая культура, ее цели и задачи.
2. Методические основы производственной физической культуры.
3. Производственная физическая культура в рабочее время.
4. Вводная гимнастика.
5. Физкультурная пауза.
6. Физкультурная минутка.
7. Микропауза активного отдыха.
8. Методика составления комплексов упражнений в различных видах производственной гимнастики и определение их места в течение рабочего дня.
9. Физическая культура и спорт в свободное время.
10. Утренняя гигиеническая гимнастика.
11. Физкультурно-спортивные занятия для активного отдыха и повышения функциональных возможностей.
12. Профилактика профессиональных заболеваний и травматизма средствами физической культуры.

## **6.2. Вопросы к зачету**

1. Физическая культура как учебная дисциплина высшего профессионального образования и целостного развития личности.
2. Дать определение понятий: «физическое воспитание», «система физического воспитания», «физическая культура», «физическая подготовка», «физическое развитие», «физическое совершенство», «спорт».
3. Общая физическая подготовка. Ее цели и задачи.
4. Физическая культура личности. Основные признаки физической культуры личности.
5. Основные методы физического воспитания.
6. Здоровый образ жизни и его составляющие.
7. Массовый спорт и спорт высших достижений. Спортивная классификация, студенческий спорт.
8. Специальная физическая подготовка. Спортивная подготовка.
9. Факторы, влияющие на состояние здоровья студентов.
10. Определение зон интенсивности нагрузок по частоте сердечных сокращений (ЧСС).
11. Воспитание физических качеств. Определение понятий гибкости, выносливости, силы, быстроты, ловкости. Основные средства и методы воспитания.
12. Структура учебно-тренировочного занятия.
13. Понятие «Здоровье». Общественное и индивидуальное здоровье.
14. Закаливание и его влияние на сохранение, и укрепление здоровья.

15. Влияние вредных привычек на физическую и умственную работоспособность.
16. Методические основы производственной физической культуры.
17. Взаимосвязь между интенсивностью занятий и частотой сердечных сокращений.
18. Влияние регулярных занятий ходьбой и медленным бегом на физическое здоровье человека.
19. Определение уровня силовой подготовленности.
20. Воспитание выносливости. Определение понятия качества. Средства и методы воспитания качества. Тестирование. Индивидуализация физических нагрузок в учебно-тренировочном процессе.
21. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Ее цели и задачи.
22. Значение физической подготовки студента для будущей профессии.
23. Оценка функциональной подготовленности организма.
24. Объективные и субъективные показатели самоконтроля уровня физического состояния.
25. Основные формы контроля при занятиях физической культурой и спортом.
26. Критические состояния в процессе физических нагрузок и оказание первой помощи (обморок, гравитационный шок, гипогликемический шок и др.).
27. Оптимальная физическая нагрузка и ее влияние на развитие адаптационных процессов.
28. Профилактика гиподинамии средствами физического воспитания.
29. Основные правила организации занятий на развитие силы и предупреждение травматизма.
30. Особенности организации учебных занятий в основном отделении и отделении спортивного совершенствования. Специальные зачетные требования и нормативы.

**Примерная шкала оценивания (критерии и уровни)  
сформированности компетенций по дисциплине**

Таблица 13

| <b>Повышенный</b>                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Базовый</b>                                                                                                                                                                                                                 | <b>Пороговый</b>                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Знает и понимает термины, понятия и основные закономерности, может самостоятельно их интерпретировать и использовать. В ответах и заданиях демонстрирует полное, глубокое и всестороннее (в том числе, выходящее за рамки программы) знание учебного материала | Знает термины и понятия, основные закономерности, способен их интерпретировать и использовать. В ответах и заданиях демонстрирует достаточно полное (или с незначительными пробелами и неточностями) знание учебного материала | Знает ключевые термины и понятия, но допускает ошибки и неточности в дефинициях; знает основные закономерности, способен их интерпретировать, но не способен использовать. В ответах и заданиях демонстрирует фрагментарное знание учебного материала |
| Умеет (способен) самостоятельно анализировать и обобщать теоретический материал, применять теоретическую базу при выполнении                                                                                                                                   | Умеет (способен) применять теоретическую базу при выполнении контрольных (практических) заданий. Умеет (способен) выполнять типовые                                                                                            | Испытывает затруднения при анализе и обобщении теоретического материала, его применении при выполнении контрольных (практических) заданий.                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| контрольных (практических) заданий. Способен выполнить задания повышенной сложности                                                                                                                                                                                                                              | контрольные (практические) задания, предусмотренные программой. Допускает незначительные ошибки (неточности) в контрольных (практических) заданиях, не нарушающие логику их выполнения                                                                                                                                               | Умеет (способен) выполнять контрольные (практические) задания, но не всех типов. Испытывает затруднения и допускает ошибки при выполнении контрольных (практических) заданий                                                      |
| Владеет методикой выполнения стандартных контрольных (практических) заданий, использует полученные навыки и опыт при выполнении нестандартных заданий. Выполняет учебные задачи и контрольные (практические) задания быстро, качественно, самостоятельно; производит оценку их выполнения без посторонней помощи | Владеет методикой выполнения стандартных контрольных (практических) заданий, выполнение нестандартных заданий вызывает затруднения. Выполняет учебные задачи и практические задания в установленный срок с достаточным уровнем качества; производит оценку собственных действий (выполненных заданий) с консультацией преподавателя. | Не владеет методикой выполнения типовых контрольных (практических) заданий, испытывает трудности их выполнения по заданному алгоритму. Способен оценить собственные действия и выполненные задания только с помощью преподавателя |

### Шкала и критерии оценивания тестовых заданий

Таблица 14

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 91-100% |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 91-100% |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 91-100% |

## 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

### 7.1. Основная литература

1. Самоконтроль при занятиях физическими упражнениями и спортом : методические рекомендации / составители Ю. С.Ванюшин [и др.]. — Казань : КГАУ, 2020. — 16 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/296489>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.



2. Мелёхин, А. В. Правовое регулирование физической культуры и спорта : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. В. Мелёхин. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 479 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3811-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488328>.

3. Физическая культура и спорт : учебно-методическое пособие. — Великие Луки : Великолукская ГСХА, 2023. — 80 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/261701>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Физическая культура и спорт : учебно-методическое пособие / М. П. Стародубцев, А. В. Иваненко, И. Е. Кабаев, Т. А. Иваненко. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2023. — 36 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279371>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Физическая культура и спорт : учебник / В. А. Никишкин, Н. Н. Бумарскова, С. И. Крамской [и др.]. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-7264-2861-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179192>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Манжелей, И. В. Педагогика физического воспитания : учебное пособие для вузов / И. В. Манжелей. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 182 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09508-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516254>.

## **7.2. Дополнительная литература**

1. Никитушкин, В. Г. Оздоровительные технологии в системе физического воспитания : учебное пособие для вузов / В. Г. Никитушкин, Н. Н. Чесноков, Е. Н. Чернышева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 246 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07339-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514550>.

2. Ямалетдинова, Г. А. Педагогика физической культуры и спорта : учебное пособие для вузов / Г. А. Ямалетдинова ; под научной редакцией И. В. Ермакшвили. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 244 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05600-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493684>.

3. Психология физической культуры и спорта : учебник и практикум для вузов / А. Е. Ловягина [и др.] ; под редакцией А. Е. Ловягиной. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 531 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01035-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511502>.

4. Матвеев, Л. П. Теория и методика физической культуры (введение в теорию физической культуры; общая теория и методика физического воспитания) : учебник / Л. П. Матвеев. — 4-е изд. — Москва : Спорт-Человек, 2021. — 520 с. — ISBN 978-5-907225-59-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165158>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Письменский, И. А. Физическая культура : учебник для вузов / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 450 с. —

(Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14056-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489224>.

6. Муллер, А. Б. Физическая культура : учебник и практикум для вузов / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02483-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488898>.

7. Алхасов, Д. С. Организация и проведение внеурочной деятельности по физической культуре : учебник для вузов / Д. С. Алхасов, А. К. Пономарев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 176 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11092-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495432>.

8. Стеблецов, Е. А. Гигиена физической культуры и спорта : учебник для вузов / Е. А. Стеблецов, А. И. Григорьев, О. А. Григорьев ; под редакцией Е. А. Стеблецова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 308 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14311-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496688>.

9. Димова, А. Л. Базовые виды физкультурно-спортивной деятельности с методикой преподавания : учебник для вузов / А. Л. Димова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 428 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14068-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496660>.

10. Алхасов, Д. С. Базовые и новые виды физкультурно-спортивной деятельности с методикой преподавания: спортивные игры : учебник для вузов / Д. С. Алхасов, А. К. Пономарев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 313 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14409-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497025>.

11. Плавание : учебник для вузов / В. З. Афанасьев [и др.] ; под общей редакцией Н. Ж. Булгаковой. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 344 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07939-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/455433>.

12. Орлова, Л.Т. Настольный теннис / Л. Т. Орлова, А. Ю. Марков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 40 с. — ISBN 978-5-507-44235-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/217412>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"** (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Электронно-библиотечная система IPRbooks ( [www.iprbookshop.ru](http://www.iprbookshop.ru)).
2. Образовательная платформа «ЮРАЙТ» <https://urait.ru/>).
3. Электронно-библиотечная система «Лань» (<https://e.lanbook.com/>).
4. МЭБ (Межвузовская электронная библиотека) НГПУ. (<https://icdlib.nspu.ru/>).
5. НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU (<https://www.elibrary.ru/>)
6. СПС «КонсультантПлюс» (<http://www.consultant.ru/>)

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Успешное освоение данного курса базируется на рациональном сочетании нескольких видов учебной деятельности – лекций, практических занятий, самостоятельной работы.

Теоретический раздел формирует систему научно-практических и специальных знаний, необходимых для понимания природных и социальных процессов функционирования физической культуры общества, и личности, умения их адаптивного, творческого использования для личностного и профессионального развития, самосовершенствования, организации здорового стиля жизни при выполнении учебной, профессиональной и социокультурной деятельности.

Методико-практический направлен на самостоятельное воспроизведение студентами основных методов и способов физкультурно-спортивной и профессиональной деятельности.

Самостоятельная работа студентов складывается из следующих составляющих:

- работа с основной и дополнительной литературой, с материалами интернета и конспектами лекций;
- выполнение самостоятельных практических работ;
- подготовка к зачетам непосредственно перед ними.

Самостоятельная работа является одним из главных звеньев полноценного образования, на которое отводится значительная часть учебного времени.

Для правильной организации работы необходимо учитывать порядок изучения разделов курса, находящихся в строгой логической последовательности. Поэтому хорошее усвоение одной части дисциплины является предпосылкой для успешного перехода к следующей.

Для лучшего запоминания материала целесообразно использовать индивидуальные особенности и разные виды памяти: зрительную, слуховую, ассоциативную. Успешному запоминанию также способствует приведение ярких свидетельств и наглядных примеров. Учебный материал должен постоянно повторяться и закрепляться.

Для успешной сдачи зачета рекомендуется соблюдать следующие правила:

1. Подготовка зачету должна проводиться систематически, в течение всего семестра.
2. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц до зачета.
3. Время непосредственно перед зачетом лучше использовать таким образом, чтобы оставить последний день свободным для повторения курса в целом, для систематизации материала и доработки отдельных вопросов.

На зачете высокую оценку получают студенты, использующие данные, полученные в процессе выполнения самостоятельных работ, а также использующие собственные выводы на основе изученного материала.

Учитывая значительный объем теоретического материала, студентам рекомендуется регулярное посещение и подробное конспектирование лекций. Это необходимо и в связи с постоянными изменениями законодательства в изучаемой сфере.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

1. чтение лекций с использованием слайд-презентаций;
2. использование текстового редактора Microsoft Word;
3. использование табличного редактора Microsoft Excel;
4. организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты.

**11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

1. Лекционный зал для проведения теоретических занятий.
2. Методический кабинет.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ЦИФРОВЫЕ МОДЕЛИ РЕЛЬЕФА»**

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки<br>(специальности) | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки                | 05.03.03.                    |
| Профиль подготовки                        | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника                   | Бакалавр                     |
| Форма обучения                            | Заочная                      |

Грозный, 2023

Ахмиева Р.Б. Рабочая программа учебной дисциплины «Цифровые модели рельефа» [Текст] /сост. Ахмиева Р.Б. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Ахмиева Р.Б., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                          | 4  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                        | 6  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                        | 7  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                | 11 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                      | 12 |
| 7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                              | 19 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                           | 20 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                  | 20 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 23 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 24 |



## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цели** освоения дисциплины – показать весь процесс создания цифровой модели рельефа «с нуля», т.е. с оцифровки сканированной топографической карты путём полуавтоматической и ручной векторизации горизонталей и высотных отметок в популярной программе-векторизаторе Easy Trace (EasyTrace Group), создания базы геоданных в полнофункциональном программном комплексе ArcGIS (ESRI Inc.) до построения трёхмерных моделей и виртуальных геоизображений с помощью программ ArcScene ArcGIS и Virtual GIS ERDAS Imagine.

Эта дисциплина, являющаяся важным звеном схемы обучения географов современным геоинформационным технологиям и логически продолжающая курсы «Компьютерная графика» и «ГИС», относится к блоку предметов завершающего цикла обучения с углубленным изучением аналитических функций геоинформационных систем.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины «Цифровые модели рельефа» направлен на формирование элементов следующих компетенций:

| Код по ФГОС                                                                                                                                                  | Индикаторы достижения                                                                                                                                                                                                                                     | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общекультурные</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ОПК-2:<br>Способен использовать базовые знания в области картографии и геоинформатики при создании картографических произведений и геоинформационных систем; | ОПК-2.1:<br>Владеть базовыми знаниями в области информатики, геоинформатики и современных геоинформационных технологий;<br><br>ОПК-2.2:<br>Применяет методы составления, редактирования, подготовки к изданию и издания общегеографических и тематических | Знать: -<br>- структуру ландшафта и его компоненты;<br>- роль климатических, почвенно-гидрологических и биологических факторов в формировании и функционировании ландшафта;<br>Уметь: - использовать базовые знания в области картографии и геоинформатики при создании картографических произведений и геоинформационных систем;<br>Владеть: - методами составления, редактирования, подготовки к изданию и издания общегеографических и тематических карт, атласов и |

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                  | <p>карт, атласов и других картографических изображений в традиционной аналоговой и цифровой формах, умение создавать новые виды и типы карт;</p> <p>ОПК-2.3:<br/>Уметь использовать современные геоинформационные и веб-технологии создания карт, программное обеспечение в области картографии, геоинформатики и обработки аэрокосмических снимков;</p> | других картографических изображений;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Профессиональные                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>ПКО-1:<br/>Способен выполнять технологические операции по работе с геоинформационными системами государственного и муниципального уровня;</p> | <p>ПКО-1.1:<br/>Умеет обрабатывать с использованием современных программных средств текстовую и графическую информацию, содержащуюся в поступающих информационных запросах;</p> <p>ПКО-1.2:</p>                                                                                                                                                          | <p>Знать:- теоретические основы компьютерного моделирования поверхностей; - методики углубленного морфометрического анализа в ГТС;</p> <p>Уметь: - использовать современный отечественный и зарубежный опыт реализации и функционирования геоинформационных систем;</p> <p>- обрабатывать текстовую и графическую информацию, содержащуюся в поступающих информационных запросах с</p> |

|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПКР-2:<br>Способен поддерживать и развивать базы данных, кадастры земельных и других ресурсов для органов территориального управления; | Использует современный отечественный и зарубежный опыт реализации и функционирования геоинформационных систем;                                                                                                                                                                                                                                                                 | использованием современных программных средств;<br>Владеть: - методами пространственного анализа в геоинформационных системах; - методами технологических операций по работе с геоинформационными системами государственного и муниципального уровня;                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                        | ПКО-1.3:<br>Применяет методы пространственного анализа в геоинформационных системах.<br><br>ПКР-2.1: Использует стандартное программное обеспечение и ГИС-технологии для сбора и хранения географической информации о состоянии пространственных объектов<br>ПКР-2.2:<br>Поддерживает и развивает базы данных и кадастры в области территориального планирования и управления; | Знать: - историю развития геоинформационных систем; основные функции современных геоинформационных систем (ГИС); базовые принципы организации и функционирования геоинформационных систем;<br>Уметь: - Поддерживает и развивает базы данных и кадастры в области территориального планирования и управления;<br>Владеть: - базами данных и кадастрами в области территориального планирования и управления; |

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Цифровые модели рельефа», входит в обязательную часть дисциплин (Б1.В.03) рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика. Изучается в 5-ом семестре.

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Информатика и программирование, Компьютерная графика, Объектно-ориентированный анализ и программирование.

Данный курс опирается на знание студентами математики, информатики, компьютерной графики, географических информационных систем, геоморфологии, картографии, топографии и геодезии.

**4. Содержание дисциплины «Социально-экономическая география», структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### **4.1. Структура дисциплины.**

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 10 зачетных единиц (360 часов)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |               |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------|
|                                                                   | № семестра 9        | № семестра 10 | Всего     |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | <b>12</b>           | <b>4</b>      | <b>16</b> |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 6                   | 2             | 8         |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 6                   | 2             | 8         |
| <i>Лабораторные работы (ЛР)</i>                                   |                     |               |           |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 236                 | 93            | 329       |
| Доклад (Д)                                                        |                     |               |           |
| Эссе (Э)                                                          |                     |               |           |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                     |               |           |
| Зачёт/экзамен                                                     |                     | экзамен       |           |

#### **4.1 Содержание разделов дисциплины**

| № | Наименование раздела                     | Содержание раздела                                                                                                                                          | Форма текущего контроля |
|---|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1 | 2                                        | 3                                                                                                                                                           | 4                       |
| 1 | Цифровые модели рельефа (ЦМР) и их виды. | Понятие ЦМР. Исторический опыт создания ЦМР. Методы расчёта ЦМР. Регулярная сеть высот (GRID). Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN). Сравнение моделей. | УО, Д                   |

|   |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |
|---|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 2 | Информационное обеспечение для создания ЦМР.                  | Картографические источники. Геодезическая основа карт. Особенности отечественных топографических карт. Специфика оцифровки оврагов и обрывов, борьба с «псевдотреугольниками» при создании TIN. Данные дистанционного зондирования (ДДЗ). Материалы полевых съёмок. Использование геодезических приборов. Использование данных мобильных приёмников систем спутникового позиционирования.                                        | УО, Т  |
| 3 | Программное и аппаратное обеспечение для создания ЦМР.        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ПР     |
| 4 | Трёхмерные модели и виртуальные геоизображения                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ПР     |
| 5 | Примеры практического использования цифровых моделей рельефа. | Построение карт важнейших морфометрических показателей. Построение профилей поперечного сечения рельефа. Вычисление направлений геохимических миграций на основе поверхностного стока и прогноз зон подтопления. Анализ зон видимости на туристских маршрутах. Построение карт пластового давления нефти. Автоматизированное выделение геоморфологических границ в долинах равнинных рек и вычисление среднего уклона геосистем. | УО, ПР |

© *Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.*

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.2. Разделы дисциплины, изучаемые в 9-ом семестре

| № | Наименование разделов                                                                      | Количество часов                     |                   |    |    |                |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|----|----|----------------|
|   |                                                                                            | <b>Контактная работа обучающихся</b> |                   |    |    |                |
|   |                                                                                            | Всего                                | Аудиторная работа |    |    | Внеауд. работа |
|   |                                                                                            |                                      | Л                 | ПЗ | ЛР |                |
| 1 | Понятие ЦМР. Исторический опыт создания ЦМР. Методы расчёта ЦМР.                           | 29                                   | 2                 | 2  |    | 25             |
| 2 | Регулярная сеть высот (GRID). Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN). Сравнение моделей. | 32                                   | 2                 | 2  |    | 28             |
| 3 | Картографические источники.                                                                | 32                                   | 2                 | 2  |    | 28             |
| 4 | Геодезическая основа карт.                                                                 | 25                                   |                   |    |    | 25             |
| 5 | Особенности отечественных топографических карт.                                            | 24                                   |                   |    |    | 24             |
| 6 | Специфика оцифровки оврагов и обрывов, борьба с «псевдотреугольниками» при создании TIN.   | 28                                   |                   |    |    | 28             |
| 7 | Данные дистанционного зондирования (ДДЗ).                                                  | 26                                   |                   |    |    | 26             |
| 8 | Использование геодезических приборов.                                                      | 26                                   |                   |    |    | 26             |
| 9 | Использование данных мобильных приёмников систем спутникового позиционирования.            | 26                                   |                   |    |    | 26             |
|   | Итого:                                                                                     | 252                                  | 6                 | 6  |    | 236            |

#### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 10-ом семестре

| № | Наименование разделов                                                                                                  | Количество часов                     |                   |    |    |                |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|----|----|----------------|
|   |                                                                                                                        | <b>Контактная работа обучающихся</b> |                   |    |    |                |
|   |                                                                                                                        | Всего                                | Аудиторная работа |    |    | Внеауд. работа |
|   |                                                                                                                        |                                      | Л                 | ПЗ | ЛР |                |
| 1 | Программное и аппаратное обеспечение для создания ЦМР.                                                                 | 20                                   | 2                 | 2  |    | 16             |
| 2 | Трёхмерные модели и виртуальные геоизображения.                                                                        | 16                                   |                   |    |    | 16             |
| 3 | Построение карт важнейших морфометрических показателей.                                                                | 10                                   |                   |    |    | 10             |
| 4 | Построение профилей поперечного сечения рельефа.                                                                       | 10                                   |                   |    |    | 10             |
| 5 | Вычисление направлений геохимических миграций на основе поверхностного стока и прогноз зон подтопления.                | 16                                   |                   |    |    | 16             |
| 6 | Анализ зон видимости на туристских маршрутах.                                                                          | 8                                    |                   |    |    | 8              |
| 7 | Построение карт пластового давления нефти.                                                                             | 8                                    |                   |    |    | 8              |
| 8 | Автоматизированное выделение геоморфологических границ в долинах равнинных рек и вычисление среднего уклона геосистем. | 8                                    |                   |    |    | 8              |
|   | Итого                                                                                                                  | 108                                  | 2                 | 2  |    | 93             |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела     | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|
| Понятие ЦМР. Исторический опыт создания ЦМР. | Реферат                                                          | Вопросы для устного опроса | 25           | ОПК-2.1            |

|                                                                                                                            |                                            |                                  |     |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------|
| Методы расчёта ЦМР.                                                                                                        | Самостоятельно<br>е изучение<br>литературы | Вопросы для<br>устного опроса    | 25  | ОПК-2.1<br>ОПК-2.2 |
| Регулярная сеть высот<br>(GRID). Нерегулярная<br>триангуляционная<br>сеть (TIN).                                           | Подготовка<br>презентации                  | Презентация                      | 38  | ОПК-2.3            |
| Картографические<br>источники.<br>Геодезическая основа<br>карт.                                                            | Самостоятельно<br>е изучение<br>литературы | Вопросы для<br>устного опроса    | 53  | ПКО-1.1<br>ПКО-1.2 |
| Специфика<br>оцифровки оврагов и<br>обрывов, борьба<br>с<br>«псевдотреугольника<br>ми» при создании TIN                    | Самостоятельно<br>е изучение<br>литературы | Вопросы для<br>устного опроса    | 38  | ПКО-1.1            |
| Данные<br>дистанционного<br>зондирования (ДДЗ)                                                                             | Реферат                                    | Вопросы для<br>устного<br>опроса | 46  | ПКО-1.2            |
| Программное и<br>аппаратное<br>обеспечение для<br>создания ЦМР.                                                            | Реферат                                    | Вопросы для<br>устного<br>опроса | 44  | ПКО-1.3            |
| Трёхмерные модели и<br>виртуальные<br>геоизображения.                                                                      | Подготовка<br>презентации                  | Презентация                      | 46  | ПКР-2.1            |
| Построение карт<br>важнейших<br>морфометрических<br>показателей.<br>Построение профилей<br>поперечного сечения<br>рельефа. | Самостоятельно<br>е изучение<br>литературы | Вопросы для<br>устного<br>опроса | 54  | ПКР-2.2            |
| Всего часов                                                                                                                |                                            |                                  | 329 |                    |



#### 4.5. Практические занятия (семинары)

| № занятия | № раздела | Тема                                                                                       | Кол-во часов |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 1         | Понятие ЦМР. Исторический опыт создания ЦМР. Методы расчёта ЦМР.                           | 2            |
| 2         | 1         | Регулярная сеть высот (GRID). Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN). Сравнение моделей. | 2            |
| 3         | 1         | Картографические источники.                                                                | 2            |

#### 4.5. Курсовая работа – не предусмотрена учебным планом

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1. Введение в геоинформационные системы: Учебное пособие / Я.Ю. Блиновская, Д.С. Задоя. - М.: Форум: НИЦ Инфра-М, 2013. - 112 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-91134-698-0, 300 экз. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=372170>
2. Зайцев, А.В. Информационные системы в профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : Учебное пособие / А.В. Зайцев. - М.: РАП, 2013. - 180 с. - ISBN 978-5-93916-377-4 <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=517322>
3. Прикладные информационные технологии: Учебное пособие / Е.Л. Федотова, Е.М. Портнов. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0538-8, 500 экз. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=392462>

В курсе «Цифровые модели рельефа» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

## **6. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

Рубежная аттестация №1 по дисциплине «Цифровые модели рельефа» проходит в форме тестирования:

*Примерные тесты*

1. Запустив какие ГИС-инструменты можно выполнять задачи геообработки?

- 1) окно визуализации
- 2) диалоговое окно
- 3) модель
- 4) поисковая строка
- 5) командная строка
- 6) скрипт.

2. При каком виде операций расширенного пространственного ГИС-анализа

происходит наложение друг на друга двух или более векторных слоев, результатом которого является графическая композиция (выборка) либо результирующий слой наложения?

- 1) пространственная статистика
- 2) оверлейные операции
- 3) полигоны Тиссена
- 4) геообработка
- 5) командная строка
- 6) буферные операции.

3. При какой ГИС-операции происходит установление отношений между

двумя атрибутивными таблицами без добавление атрибутов одной таблицы в другую?

- 1) Соединение таблиц
- 2) Связывание таблиц.

4. При каком виде операций расширенного пространственного ГИС-анализа происходит определение областей, окружающих географические объекты?
- 1) оверлейные операции
  - 2) буферные операции
  - 3) геообработка
  - 4) сетевой анализ
  - 5) пространственная статистика
  - 6) полигоны Тиссена.
5. Какую операцию растрового ГИС-анализа можно применить если необходимо рассчитать концентрацию геообъектов по определенной территории?
- 1) расчет расстояний
  - 2) генерализация геообъектов
  - 3) растровая алгебра
  - 4) расчет плотности
  - 5) цифровое моделирование рельефа.
6. Какой модуль ГИС ArcGIS позволяет выполнять трехмерное моделирование?
- 1) Network Analyst
  - 2) Spatial Analyst
  - 3) Image Analysis
  - 4) 3D Analyst
  - 5) Geostatistical Analyst.
7. Какая из функций картографической растровой алгебры вычисляет выходной растр, где значения каждой ячейки является функцией от значений входных ячеек в окрестности этой ячейки?
- 1) статистика по ячейкам
  - 2) интерполяция растра
  - 3) переклассификация растра
  - 4) статистика по окрестности
  - 5) зональная статистика.
8. Какие векторные слои служат основой для построения цифровой модели рельефа Topogrid по методу Tопо To Raster?
- 1) озера
  - 2) отметки высот
  - 3) дороги
  - 4) болота

- 5) отметки урезов воды
- 6) реки
- 7) населенные пункты
- 8) граница области исследований
- 9) горизонтالي
- 10) леса

9. Определите основные цели переклассификации растров.
- 1) классификация значений по общей шкале
  - 2) наложение значений
  - 3) группировка значений
  - 4) замена определенных значений на «Нет данных» или наоборот
  - 5) замена значений на основании новой информации
  - 6) генерализация

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

1. Цифровые модели рельефа (ЦМР) и их виды.
2. Преимущества технологий ГИС.
3. Основные этапы создания ЦМР.
4. Цифровые модели и их возможности.
5. Характеристика методов расчёта ЦМР.
6. Регулярная сеть высот (GRID)
7. Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN). Сравнение моделей.
8. Рельеф как объект геомоделирования
9. Понятие ЦММ и ЦМР
10. Моделирование реальных и виртуальных полей
11. Исторический опыт создания ЦМР
12. Этапы цифрового моделирования рельефа
13. Понятие интерполяции
14. Способы цифрового представления рельефа
15. Области применения ЦМР
16. Картографические источники
17. Геодезическая основа карт
18. Особенности отечественных топографических карт
19. Специфика оцифровки оврагов и обрывов, борьба с «псевдотреугольниками» при создании TIN.
20. Данные дистанционного зондирования (ДДЗ)
21. Материалы полевых съёмок
22. Использование геодезических приборов
23. Использование данных мобильных приёмников систем спутникового позиционирования.
24. Программное и аппаратное обеспечение для создания ЦМР.
25. Трёхмерные модели и виртуальные геоизображения.

Рубежная аттестация №2 по «Цифровые модели рельефа» проходит в форме промежуточной аттестации.

### **Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

1. Создание объемных моделей
2. Модель углов наклона
3. Модель экспозиции склонов
4. Оценка видимости/невидимости
5. Гидрологический анализ на базе ЦМР
6. Возможности компьютерной визуализации рельефа. Виртуальные
7. геоизображения
8. Светотеневая отмывка рельефа
9. Функциональные возможности модулей пространственного моделирования VerticalMapper
10. Функциональные возможности программы Surfer 8.0
11. Функциональные возможности модулей пространственного моделирования ArcGIS
12. Глобальные и национальные ЦМР
13. Цифровые модели рельефа (ЦМР) и их виды.
14. Преимущества технологий ГИС.
15. Основные этапы создания ЦМР.
16. Цифровые модели и их возможности.
17. Характеристика методов расчёта ЦМР.
18. Регулярная сеть высот (GRID)
19. Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN). Сравнение моделей.
20. Рельеф как объект геомоделирования
21. Понятие ЦММ и ЦМР
22. Моделирование реальных и виртуальных полей
23. Исторический опыт создания ЦМР
24. Этапы цифрового моделирования рельефа
25. Понятие интерполяции
26. Способы цифрового представления рельефа

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины «Цифровые модели рельефа».

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает два вопроса.

## Вопросы к экзамену:

1. Рельеф как объект геомоделирования
2. Понятие ЦММ и ЦМР
3. Моделирование реальных и виртуальных полей
4. Исторический опыт создания ЦМР
5. Этапы цифрового моделирования рельефа
6. Понятие интерполяции
7. Способы цифрового представления рельефа
8. Области применения ЦМР
9. Пространственная организация исходных данных
10. Источники данных для ЦМР
11. Карта и данные дистанционного зондирования как основные источники данных для ЦМР
12. Оценка точности исходных данных при создании ЦМР
13. Факторы точности цифровых моделей
14. Классификация и сравнение методов интерполяции
15. Глобальная и локальная интерполяция
16. Точные и аппроксимирующие методы интерполяции
17. Стохастические и детерминированные методы интерполяции
18. Сравнительная характеристика методов интерполяции
19. Критерии выбора метода интерполяции
20. Средневзвешенная интерполяция
21. TIN-интерполяция
22. Диаграмма Вороного
23. Триангуляция Делоне
24. Преимущества и недостатки метода триангуляции
25. Построение ЦМР методом кригинга
26. Построение и анализ вариограмм
27. Эффект «самородка»
28. Создание гидрологически корректной поверхности
29. Построение ЦМР методом Topo to Raster
30. Создание объемных моделей
31. Модель углов наклона
32. Модель экспозиции склонов
33. Оценка видимости/невидимости
34. Гидрологический анализ на базе ЦМР
35. Возможности компьютерной визуализации рельефа. Виртуальные геоизображения
36. Светотеневая отмывка рельефа
37. Функциональные возможности модулей пространственного моделирования VerticalMapper
38. Функциональные возможности программы Surfer 8.0
39. Функциональные возможности модулей пространственного моделирования ArcGIS

40. Глобальные и национальные ЦМР
41. Цифровые модели рельефа (ЦМР) и их виды.
42. Преимущества технологий ГИС.
43. Основные этапы создания ЦМР.
44. Цифровые модели и их возможности.
45. Характеристика методов расчёта ЦМР.
46. Регулярная сеть высот (GRID)
47. Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN). Сравнение моделей.
48. Рельеф как объект геомоделирования
49. Понятие ЦММ и ЦМР
50. Моделирование реальных и виртуальных полей
51. Исторический опыт создания ЦМР
52. Этапы цифрового моделирования рельефа
54. Понятие интерполяции
55. Способы цифрового представления рельефа
56. Области применения ЦМР
57. Картографические источники
58. Геодезическая основа карт
59. Особенности отечественных топографических карт
60. Данные дистанционного зондирования (ДДЗ)

#### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| №<br>п/п | Контролируемые разделы (темы)<br>дисциплины                                             | Компетенция        | Наименование<br>оценочного<br>средства |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------|
|          | Понятие ЦМР. Исторический опыт создания ЦМР.                                            | ОПК-2.1            | Вопросы для устного опроса             |
|          | Методы расчёта ЦМР.                                                                     | ОПК-2.1<br>ОПК-2.2 | Вопросы для устного опроса             |
|          | Регулярная сеть высот (GRID). Нерегулярная триангуляционная сеть (TIN).                 | ОПК-2.3            | Вопросы для устного опроса             |
|          | Картографические источники. Геодезическая основа карт.                                  | ПКО-1.1<br>ПКО-1.2 | Вопросы для устного опроса             |
|          | Специфика оцифровки оврагов и обрывов, борьба с «псевдотреугольниками» при создании TIN | ПКО-1.1            | Вопросы для устного опроса             |
|          | Данные дистанционного зондирования (ДДЗ)                                                | ПКО-1.2            | Вопросы для устного опроса             |
|          | Программное и аппаратное обеспечение для создания ЦМР.                                  | ПКО-1.3            | Вопросы для устного опроса             |
|          | Трёхмерные модели и                                                                     | ПКР-2.1            | Вопросы для                            |

|  |                                                                                                             |         |                            |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|
|  | виртуальные геоизображения.                                                                                 |         | устного опроса             |
|  | Построение карт важнейших морфометрических показателей.<br>Построение профилей поперечного сечения рельефа. | ПКР-2.2 | Вопросы для устного опроса |

### **Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ:**

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение навыками и приемами выполнения практических работ по социально-экономической географии |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач социально-экономической географии                                                                                              |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                                                   |
| 2-1   | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, не правильное выполнение практических заданий.                                                                                                                                                                                                                                |
| 0     | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%« |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |



#### **14.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

1. Базы данных. В 2-х кн. Кн. 2. Распределенные и удаленные базы данных: Учебник / В.П. Агальцов. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 272 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0394-0, 2000 экз. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=372740>
2. Базы данных и знаний. Проектирование баз данных в Microsoft Access: учебно-методическое пособие / О.В. Чурбанова, А.Л. Чурбанов; Сев. (Арктич.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова, Архангельск: ИД им. В.Н. Булатова САФУ, 2015. - 151 с. - ISBN 978-5-261-01029-6. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785261010296.html>
3. Ловцов, Д.А. Геоинформационные системы [Электронный ресурс] : учеб. пос. / Д.А. Ловцов, А.М. Черных. - М.: РАП, 2012. - 192 с. - ISBN 978-5-93916-340-8. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=517128> Программа дисциплины "Проектирование цифровых моделей рельефа"; 05.03.03 Картография и геоинформатика; доцент, к.н. (доцент) Мальцев К.А. , доцент, к.н. Рафикова Ф.З. Регистрационный номер 9483127818 Страница 11 из 12. 7.2.

*Интернет-ресурсы:* <http://geomorphometry.org/biblio> -  
<http://geomorphometry.org/biblio> <http://geomorphometry.org/biblio> -  
<http://geomorphometry.org/biblio> - <http://geomorphometry.org/biblio> -  
<http://geomorphometry.org/biblio> <http://geomorphometry.org/content/data-sets> -  
<http://geomorphometry.org/content/data-sets>  
<http://geomorphometry.org/content/geomorphometry-r-saga-ilwis-grass> -  
<http://geomorphometry.org/content/geomorphometry-r-saga-ilwis-grass>  
<http://www.geomorphometry.org/event> - <http://www.geomorphometry.org/event> -  
<http://www.geomorphometry.org/event> - <http://www.geomorphometry.org/event>

#### **8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).

2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).

3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).

4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

**Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории,

раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

#### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;

7. Проработать тестовые задания и задачи;

8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;

- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.

- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять

пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления**

### **образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-08, 2-06, 1-09, 1-04, 1-03, где установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций по учебной дисциплине «Цифровые модели рельефа».

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Чеченский государственный университет имени Ахмата  
Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«МЕТОДЫ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника    | Бакалавр                     |
| Форма обучения             | Заочная                      |

Грозный, 2023



Ахмиева Р.Б. Рабочая программа учебной дисциплины «Методы географических исследований» [Текст] /сост. Ахмиева Р.Б. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.02 География, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 889, с учетом профиля «Физическая география и ландшафтоведение», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

©Ахмиева Р.Б.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова»,  
2023

## Содержание

|     |                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                     | 4  |
| 2.  | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                         | 4  |
| 3.  | Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                       | 7  |
| 4.  | Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                       | 8  |
| 5.  | Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                               | 13 |
| 6.  | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                     | 14 |
| 7.  | Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                             | 23 |
| 8.  | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                          | 23 |
| 9.  | Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                 | 23 |
| 10. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 28 |
| 11. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 28 |

### 3. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цели** освоения дисциплины – подготовка студентов к самостоятельным географическим исследованиям. Цель дисциплины состоит также в том, чтобы раскрыть содержание методов географических исследований, как неотъемлемой части географических исследований. Дисциплина «Методы географических исследований» предваряет целый ряд специализированных курсов, таких как землеведение, ландшафтоведение и др.

**Задачи** состоят в раскрытии общих вопросов методологии и методики научных географических исследований; ознакомление с методами комплексных физико-географических исследований природных и природно-антропогенных геосистем и с информационной базой современной физической географии.

Студент, завершивший обучение по курсу, должен уметь обобщать и систематизировать знания, полученные различными методами исследования. Должен знать новые и новейшие методы географических исследований, получить навыки применения полученных теоретических знаний.

### 4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Методы географических исследований» направлен на формирование элементов следующих компетенций

| Код по ФГОС                                                                                                                                                             | Индикаторы достижения                                                                                                                                                                                                   | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общекультурные</b>                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ОПК-3: Способен применять базовые картографические и геоинформационные методы при анализе географической информации и ее представлении в базах пространственных данных; | ОПК-3.1: Использует знание базовых методов отраслевых и комплексных географических исследований;<br><br>ОПК-3.2: Применяет картографические материалы, космические и аэрофотоснимки при проведении исследований и работ | <b>Знать:</b><br>- основные базовые понятия в области отраслевых и комплексных географических исследований;<br><b>Уметь:</b> - применять базовые картографические и геоинформационные методы при анализе географической информации и ее представлении в базах пространственных данных;<br><b>Владеть:</b> - методами полевых исследований для сбора географической |
| ОПК-4: Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>использованием информационно-коммуникационных технологий, в том числе технологии геоинформационных систем;</p> | <p>географической направленности;</p> <p>ОПК-3.3.:<br/>Применяет методы полевых исследований для сбора географической информации и данных;</p> <p>ОПК-4.1:<br/>Использует знания информационно-коммуникационных технологий для решения стандартных задач в области географических исследований;</p> <p>ОПК-4.2: Выбирает способы обработки данных и программные средства, для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности;</p> <p>ОПК-4.3.:<br/>Применяет современные методы поиска, обработки и анализа информации из различных</p> | <p>информации и данных;</p> <p><b>Знать:-</b> способы обработки данных и программные средства, для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности;</p> <p><b>Уметь:</b> - применять современные методы поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных; - применять знания в области геоинформатики и ГИС-технологий, - пользоваться стандартными программными продуктами для обработки и визуализации географических данных; - использует знания в области геоинформатики и ГИС-технологий, пользуется стандартными программными продуктами для обработки и визуализации географических данных</p> <p><b>Владеть:</b> - информационно-коммуникационными технологиями для решения стандартных задач в области географических исследований;</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                       | источников и баз данных;<br><br>ОПК-4.4:<br>Использует знания в области геоинформатики и ГИС-технологий, пользуется стандартными программными продуктами для обработки и визуализации географических данных.                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Профессиональные</b>                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ПКО-1: Способен выполнять технологические операции по работе с геоинформационными системами государственного и муниципального уровня; | ПКО-1.1: Умеет обрабатывать с использованием современных программных средств текстовую и графическую информацию, содержащуюся в поступающих информационных запросах;<br><br>ПКО-1.2: Использует современный отечественный и зарубежный опыт реализации и функционирования геоинформационных систем;<br><br>ПКО-1.3: Применяет методы | <b>Знать:</b> - современный отечественный и зарубежный опыт реализации и функционирования геоинформационных систем;<br><br><b>Уметь:</b> - обрабатывать с использованием современных программных средств текстовую и графическую информацию, содержащуюся в поступающих информационных запросах;<br>- выполнять технологические операции по работе с геоинформационными системами государственного и муниципального уровня;<br><b>Владеть:</b> - методы пространственного анализа в геоинформационных системах; |

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                            | пространственного анализа в геоинформационных системах.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ПКР-3: Способен выполнять полевые и изыскательские работы по получению информации физико-, социально-, экономико- и эколого-географической направленности. | <p>ПКР-3.1: Проводит полевые исследования по сбору первичной географической информации;</p> <p>ПКР-3.2: Проводит камеральные изыскания по сбору статистической, картографической, фондовой, ведомственной и др. информации географической направленности;</p> <p>ПКР-3.3: Определяет способы, приемы и технические средства обработки первичной географической информации.</p> | <p><b>Знать:</b> - методические подходы и современные технологии географических исследований, основанных на достижениях НТР научно-технического прогресса; о понятиях и способах изучения и описания ПТК;</p> <p><b>Уметь:</b> - камеральные изыскания по сбору статистической, картографической, фондовой, ведомственной и др. информации географической направленности;</p> <p><b>Владеть:</b> - способами, приемами и технические средства обработки первичной географической информации.</p> |

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Методы географических исследований», входит в базовый блок обязательных вариативных дисциплин рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика. Изучается в 3-м семестре.

Дисциплина «Методы географических исследований» рассматривается как составная часть физической географии - комплексной науки о географической оболочке.

Важнейшей частью является изучение пространственно-временной структуры природных территориальных комплексов (ПТК); оценка ресурсного потенциала; возможностей и ограничений хозяйственного использования ПТК; ландшафтно-экологическая оценка состояния ПТК и прогноз развития; проектирование культурного ландшафта.

**4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### **4.1. Структура дисциплины.**

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 часа)

| <b>Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий</b>              | <b>Трудоемкость, часов</b> |              |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
|                                                                   | <b>3 семестр</b>           | <b>Всего</b> |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> |                            |              |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 6                          | 6            |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 4                          | 4            |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |                            |              |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 123                        | 123          |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                            |              |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                            |              |
| Реферат (Р)                                                       |                            |              |
| Эссе (Э)                                                          |                            |              |
| Самостоятельное изучение разделов                                 |                            |              |
| Зачет/экзамен                                                     | экзамен                    | экзамен      |

#### **4.2 Содержание разделов дисциплины**

| <b>№ п/п</b> | <b>Наименование раздела дисциплины</b>                 | <b>Содержание раздела</b>                                                                                                                                                                     | <b>Форма текущего контроля</b> |
|--------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1            | 2                                                      | 3                                                                                                                                                                                             | 4                              |
| 1            | Введение.<br>Объект физико-географических исследований | Цели, задачи и объект исследования комплексной физической географии.<br>Иерархическая лестница ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт.<br>Характерные черты и трактовки понятия «ландшафт». | УО                             |
| 2            | Основные методы                                        | Множественность методов исследования. Классификация                                                                                                                                           | УО, ПР                         |

|   |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |
|---|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|   | географических исследований и их классификация                             | методов по степени универсальности. Классификация методов по давности использования. Традиционные методы географических исследований. Новые методы физико-географических исследований. Новейшие методы физико-географических исследований                                                                               |        |
| 3 | Этапы научного познания и классы задач физико-географических исследований. | Фундаментальные и прикладные исследования. Эмпирический и теоретический уровни познания. Классы задач физико-географических исследований. Особенности изучения ПТК при стационарных и полустационарных методах исследования.                                                                                            | УО, ПР |
| 4 | Содержание подготовительного периода                                       | Постановка цели исследования. Выяснение степени изученности ПТК. Составление документации: программы, календарного плана, сметы, заявок на оборудование и др. Подготовка картографической основы. Разработка форм протоколов наблюдений: бланки, дневники. Составление карты-гипотезы – итог подготовительного периода. | ПР     |
| 5 | Полевой период физико-географических исследований                          | Рекогносцировка местности. Точки наблюдений: основные, опорные, картировочные, специализированные. Методические приемы наблюдений на основных точках: рельеф и микрорельеф                                                                                                                                              | Т, ПР  |
| 6 | Полевой период: описание почв                                              | Почвенные разрезы. Описание почвенного профиля. Основные почвенные                                                                                                                                                                                                                                                      | УО, ПР |



|    |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    |                                                                                 | характеристики. Прочие наблюдения на точках                                                                                                                                                                                                                                       |        |
| 7  | Описание растительности                                                         | Методические приемы описания растительности. Описание травянистой растительности. Описание древесной растительности. Описание культурных посевов.                                                                                                                                 | УО, ПР |
| 8  | Камеральный период                                                              | План камеральных работ. Анализы. Составление карт. Текстовые характеристики. Оформление материалов исследований.                                                                                                                                                                  | УО, ПР |
| 9  | Сбор образцов и материалов при комплексных физико-географических исследованиях. | Гербарий и образцы растений. Почвенные образцы. Геологические и археологические сборы и образцы. Образцы воды. Образцы для сопряженных геохимических анализов.                                                                                                                    | УО     |
| 10 | Основные направления прикладных комплексных физико-географических               | Исследования для сельского хозяйства. Исследования для целей мелиорации земель. Исследования земель, нарушенных горнодобывающей промышленностью. Комплексные физико-географические исследования для целей районной планировки. Исследование территорий рекреационного назначения. | Р, ПР  |

© *Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.*

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.3. Разделы дисциплины, изучаемые в 3-м семестре

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов | Количество часов |                   |    |    |               |
|------------------|-----------------------|------------------|-------------------|----|----|---------------|
|                  |                       | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Внеаудиторная |
|                  |                       |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |               |

|    |                                                                                                                              |            |          |          |   | работа<br>СР |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|---|--------------|
| 1  | 2                                                                                                                            | 3          | 4        | 5        | 6 | 7            |
| 1  | Введение. Объект физико-географических исследований                                                                          | 12         | 2        | 2        |   | 8            |
| 2  | Основные задачи физической географии. Этапы научного познания                                                                | 9          |          |          |   | 9            |
| 3  | Множественность методов исследования. Классификация методов по степени универсальности. Классификация методов по давности    | 14         | 2        | 2        |   | 10           |
| 4  | Географические оболочки и ПТК. Иерархическая лестница ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт.                              | 10         |          |          |   | 10           |
| 5  | Классы задач географических исследований. Особенности изучения ПТК при стационарных и полустационарных методах исследования. | 10         | 2        |          |   | 10           |
| 6  | Экспедиционные (полевые) исследования: содержание подготовительного периода.                                                 | 10         |          |          |   | 10           |
| 7  | Подготовка картографической основы                                                                                           | 10         |          |          |   | 10           |
| 8  | Рекогносцировка местности.                                                                                                   | 10         |          |          |   | 10           |
| 9  | Полевой период: описание почв.                                                                                               | 10         |          |          |   | 10           |
| 10 | Почвенные разрезы. Основные характеристики почвенных горизонтов.                                                             | 10         |          |          |   | 10           |
| 11 | Методические приемы описания растительности                                                                                  | 8          |          |          |   | 8            |
| 12 | Описание древесной растительности                                                                                            | 8          |          |          |   | 8            |
| 13 | Камеральный период. Сбор образцов и материалов при комплексных физико-географических исследованиях.                          | 10         |          |          |   | 10           |
|    | <b>Контроль</b>                                                                                                              |            |          |          |   |              |
|    | <b>Итого</b>                                                                                                                 | <b>144</b> | <b>6</b> | <b>4</b> |   | <b>123</b>   |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование дисциплины или раздела                                                                                          | темы или | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|
| Объект географических исследований                                                                                           | физико-  | Подготовка презентации                                           | Презентация        | 8            | ОПК-3.1            |
| Основные задачи физической географии. Этапы научного познания                                                                |          | Реферирование литературы                                         | тесты              | 9            | ОПК-3.2            |
| Множественность методов исследования. Классификация методов по степени универсальности. Классификация методов по давности    |          | Подготовка презентации                                           | Презентация        | 10           | ОПК-3.2            |
| Иерархическая лестница ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт. Характерные черты и трактовки понятия «ландшафт»            |          | Подборка литературы                                              | Собеседование      | 10           | ОПК-3.3<br>ОПК-3.4 |
| Классы задач географических исследований. Особенности изучения ПТК при стационарных и полустационарных методах исследования. |          | Реферирование литературы                                         | Тесты              | 10           | ПКО-1.1            |
| Экспедиционные (полевые) исследования: содержание подготовительного периода.                                                 |          | Реферирование литературы                                         | Собеседование      | 10           | ПКО-1.2            |

|                                                                                                     |                          |               |            |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|------------|---------|
| Подготовка картографической основы                                                                  | Подготовка презентации   | Презентация   | 10         | ПКО-1.2 |
| Рекогносцировка местности.                                                                          | Реферирование литературы | Собеседование | 10         | ПКО-1.3 |
| Полевой период: описание почв.                                                                      | Подготовка презентации   |               | 10         | ПКР-3.1 |
| Почвенные разрезы. Основные характеристики почвенных горизонтов.                                    | Подготовка презентации   | Презентация   | 10         | ПКО-3.1 |
| Методические приемы описания растительности                                                         | Подготовка презентации   | Презентация   | 8          | ПКР-3.1 |
| Описание древесной растительности                                                                   | Подготовка презентации   | Презентация   | 8          | ПКР-3.1 |
| Камеральный период. Сбор образцов и материалов при комплексных физико-географических исследованиях. | Подготовка презентации   | Презентация   | 10         | ПКР-3.1 |
| <b>Всего часов</b>                                                                                  |                          |               | <b>123</b> |         |

#### 4.5. Лабораторные работы - не предусмотрены учебным планом

#### 4.6. Практические (семинарские) занятия

| № занятия | № раздела | тема                                                                                                                      | Кол-во часов |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 2         | 3                                                                                                                         | 4            |
| 1         | 1         | Введение. Объект физико-географических исследований                                                                       | 2            |
| 3         | 3         | Множественность методов исследования. Классификация методов по степени универсальности. Классификация методов по давности | 2            |
|           |           | <b>Итого</b>                                                                                                              | <b>4</b>     |

#### 4.5. Курсовая работа – не предусмотрена учебным планом

#### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1. Коробов В.Б. Экспертные методы в географии и геоэкологии [Электронный ресурс]: монография/ Коробов В.Б.— Электрон. текстовые данные.— Архангельск: Поморский государственный университет имени М. В. Ломоносова, 2008.— 236 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71740.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  2. Чертко Н.К. Математические методы в географии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чертко Н.К., Карпиченко А.А.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019.— 193 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/84871.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  3. Жучкова В.К. Методы комплексных физико-географических исследований/ В.К.Жучкова, Э.М.Раковская. – М.: Издательский центр «Академия», 2004 – 76 с.
  4. Жучкова В.К., Раковская Э.М. Методы комплексных физико-географических исследований; - М.: Издательский центр «Академия», 2004. 368с.
  5. Солнцев, Н.А. Учение о ландшафте: избранные труды/ Н.А.Солнцев— М.: Изд-во Московского ун-та, 2001 – 302 с.
- Хрусталева М.А. Аналитические методы исследований в ландшафтоведении/ М.А.Хрусталева. – М.: Техполиграфцентр, 2003 – 78

В курсе «Методы географических исследований» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;

- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

### **15.Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

Рубежная аттестация №1 по дисциплине «Методы географических

исследований» проходит в форме тестирования:

*Примерные тесты*

**1. Б.М. Кедров все научные методы в естествознании делит на основных группы**

четыре

три

пять

шесть

**2. Все научные методы в естествознании Б.М. Кедров подразделяет на**

редкие, частичные, общественные

общие, особенные и частные

общественные, особенные и частные

частные, частичные и редкие

**3. Общие методы используются при изучении любого из их объектов**

всеми общественными органами

всеми естественными науками

-: всеми естественными органами

-: всеми общественными отделами

**4. Наиболее общим методом исследования природы является**

девиантный

диалектический

депрессивный

древний

**5. Диалектический метод конкретизируется в двух различных формах методов**

диалектического и позитивного

сравнительного и исторического

сравнительного и диалектического

позитивного и исторического

**6. Всеобщая связь явлений раскрывается с помощью метода**

сопоставимого

сравнительного

суммарного

сукцессионного

**7. Для раскрытия и обоснования принципа развития в природе применяется метод**

инвариантный

исторический

идеологический  
идиоматический

**8. Приемы исследования - наблюдение, эксперимент, измерение, индукция и дедукция, анализ и синтез, формализация, моделирование – это методы**

Осушения  
особенные  
отчуждения  
озеленения

**9. Химические, физические, биологические, геологические методы это**  
специализированные  
специальные  
сегментные  
сентиментальные

**10. В основу классификации методов Б.М. Кедров положил степень их**  
унификации  
универсализации  
утилизации  
устранённости

**11. Древним и широко распространенным методом географических исследований является**  
сравнительно-диалектический  
сравнительно-географический  
сравнительно-позитивистский  
сравнительно-сегментарный

**12. Основоположником современного сравнительно-географического метода считают**  
А.Гумилёва  
А. Гумбольдта  
А.Гольдштейна  
А.Гордона

**13. А. Гумбольдт применил сравнительно-географический метод первоначально для изучения связей между**  
растительностью и водами  
климатом и растительностью  
климатом и  
рельефом и растительностью

**14. С развитием геохимического, геофизического и аэрокосмических методов появилась возможность и необходимость использования сравнительного метода для изучения**

сущности АПК

сущности ПТК

сущности ТПК

сущности СПК

**15. Картографический метод познания действительности столь же широко распространенный и такой же древний, как и**

сравнительно-идеологический

сравнительно-географический

сравнительно-социологический

сравнительно-геодезический

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

1. Цели, задачи и объект комплексных физико-географических исследований.
2. Классификация ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт.
3. Характеристика, название и выделение на местности локальных ПТК.
4. Определение понятия «ландшафт» «сверху» и «снизу».
5. Особенности ландшафта.
6. Трактовки понятия «ландшафт».
7. Классификацию методов по степени универсальности.
8. Классификацию методов по давности использования.
9. Особенности и перспективы космического метода и метода моделирования.
10. Отличия фундаментальных и прикладных исследований.
11. Общая характеристика классов задач комплексных физико-географических исследований
12. Изучение ПТК для прикладных целей.
13. Роль литературных и других источников в выяснении степени изученности ПТК
14. Подготовка картографической основы
15. Охарактеризовать методы сопоставления отраслевых материалов и дешифрования аэрофото- и космических снимков
16. Понятие о рекогносцировке местности
17. Особенности организации полевых работ при разных масштабах
18. Порядок работ и наблюдений на основных точках
19. Правила закладки почвенного шурфа
20. Основные характеристики почвенных горизонтов

Рубежная аттестация №2 по дисциплине «Методы географических исследований» проходит в форме собеседования по следующим вопросам:



## **Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

1. Рельеф, как первый компонент наблюдений на основной точке.
2. Основные характеристики описания травянистой растительности
3. Особенности описания древесной растительности
4. Типы почвенных разрезов
5. Индексация почвенных горизонтов
6. Основные характеристики почвенных горизонтов
7. Определение влажности и механического состава почв
8. Типы почвенных структур и плотность почвы
9. Понятие о новообразованиях и включениях
10. Методика взятия почвенного образца
11. Определение цели палеонтологических и геологических образцов.
12. Особенность взятия образца для геохимических анализов.
13. Цель исследований ПТК для сельского хозяйства
14. Особенность прикладных исследований для целей мелиорации земель
15. Рекультивация земель и комплексные физико-географические исследования
16. Задачи районной планировки и их связь с изучением ландшафтов
17. Актуальность разработки теории устойчивости ПТК.
18. Методика изучения структуры ландшафта
19. ПТК как объект комплексных физико-географических исследований.
20. Фация, урочище, местность, ландшафт
21. Свойства ГК (структурность, целостность, организованность, устойчивость)

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает 3 вопроса.

## **Вопросы к экзамену:**

1. Классификация ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт.
2. Характеристика, название и выделение на местности локальных ПТК.
3. Доминантные, субдоминантные и редкие урочища.
4. Определение понятия «ландшафт» «сверху» и «снизу».
5. Трактовки понятия «ландшафт». Особенности ландшафта.
6. Множественность методов исследования.
7. Классификацию методов по степени универсальности.
8. Классификацию методов по давности использования.

9. Характеристика традиционных методов физико-географических исследований.
10. Характеристика новых методов физико-географических исследований.
11. Характеристика новейших методов физико-географических исследований.
12. Особенности и перспективы космического метода и метода моделирования.
13. Отличия фундаментальных и прикладных исследований.
14. Эмпирический и теоретический уровни познания.
15. Изучение свойств и пространственного распределения ПТК
16. Изучение путей становления и развития ПТК.
17. Изучение функционирования и динамики развития ПТК.
18. Изучение ПТК для прикладных целей.
19. Особенности изучения ПТК при стационарных и полустационарных методах исследования.
20. Роль литературных и других источников в выяснении степени изученности ПТК
21. Понятие о рекогносцировке местности.
22. Задачи рекогносцировки при разных масштабах исследований
23. Рельеф, как первый компонент наблюдений на основной точке.
24. Основные характеристики описания травянистой растительности
25. Особенности описания древесной растительности
26. Типы почвенных разрезов
27. Индексация почвенных горизонтов
28. Основные характеристики почвенных горизонтов
29. Определение влажности и механического состава почв
30. Типы почвенных структур и плотность почвы
31. Понятие о новообразованиях и включениях
32. Методика взятия почвенного образца
33. Определение цели изучения палеонтологических и геологических образцов.
34. Особенность взятия образцов для геохимических анализов.
35. Цель исследований ПТК для сельского хозяйства
36. Особенность прикладных исследований для целей мелиорации земель
37. Рекультивация земель и комплексные физико-географические исследования
38. Задачи районной планировки и их связь с изучением ландшафтов
39. Актуальность разработки теории устойчивости ПТК.
40. Методика изучения структуры ландшафта
41. ПТК как объект комплексных физико-географических исследований.
42. Фация, урочище, местность, ландшафт
43. Свойства ГК (структурность, целостность, организованность, устойчивость).
44. Вертикальная и горизонтальная структура ГО

45. Изучение ПТК при стационарных и полустационарных методах исследования.
46. Этапы научного познания.
47. Основные направления прикладных комплексных физико-географических исследований.
48. Иерархическая лестница ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт.
49. Классы задач комплексных физико-географических исследований.
50. Основные методы физико-географических исследований и их классификация.
51. Традиционные методы географических исследований
52. Методические приемы описания растительности
53. Исследование территорий рекреационного назначения
54. Природно-территориальные единицы локального уровня.
55. Почвенные разрезы. Почвенный шурф.
56. Описание почвенного профиля.
57. Способы изучения и описания почв.
58. Основные характеристики почвенных горизонтов.
60. Этапы подготовительного периода экспедиционного метода.
61. Подготовка картографической основы.
62. Геологические и археологические сборы, палеогеографические образцы
63. Гербарий и образцы растений.
64. Географическая оболочка как особая планетарная система
65. Ярусное строение географической оболочки.
66. Горизонтальная неоднородность географической оболочки ее причины.
67. Специфика природных аквальных комплексов.
68. Сравнительная характеристика ПТК и ПАК.
69. Методы исследований Мирового океана.
70. Основные задачи физической географии.
71. Эмпирический уровень и его этапы.
72. Главная цель теоретического уровня, его этапы.
73. История развития традиционных методов географических исследований.
74. Дистанционные методы и их достоинство.
75. Современные методы и их особенности.
76. Метод моделирования и его значение.
77. Универсальные методы географических исследований их преимущества.
78. Методы исследований, используемые в XX веке.
79. Структура ПТК и ее аспекты.
80. Изучение свойств и пространственного распределения ПТК.
81. Генетических класс задач в комплексных географических исследованиях.
82. Изучение функционирования и динамики развития ПТК.
83. Изучение ПТК для прикладных целей.
84. Географические исследования для сельского хозяйства.
85. Природные условия как фактор градостроительства.
86. Цель прикладных физико-географических исследований для градостроительства.

87. Характер застройки и особенности ПТК.
88. Научная основа прикладных исследований для целей градостроительства.
89. Стационарные и полустационарные наблюдения.
90. Виды стационаров в географии. Программа работ стационаров.
91. Современные стационарные исследования.
92. Природное районирование для сельского хозяйства.
93. Ландшафтное профилирование - один из важнейших методов географических исследований.
94. Специфика природных условий территории и планирование экспедиционных работ.
95. Природные условия лесной зоны и особенности организации полевых работ.
96. Природные условия и полевые исследования в лесостепи и степи.
97. Специфика полевых работ в полупустыни и пустыни.
98. Особенности рекогносцировки в горах.
99. Специфика полевых ландшафтных исследований в горах.
100. Виды почвенных разрезов, их назначение.

### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Контролируемые разделы<br/>(темы)<br/>дисциплины</b>                                                                   | <b>Компетенция</b> | <b>Наименование<br/>оценочного<br/>средства</b> |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|
| 1                | Объект физико-географических исследований                                                                                 | ОПК-3.1            | Вопросы для устного опроса                      |
| 2                | Основные задачи физической географии. Этапы научного познания                                                             | ОПК-3.2            | Вопросы для устного опроса, доклад              |
| 3                | Множественность методов исследования. Классификация методов по степени универсальности. Классификация методов по давности | ОПК-3.2            | Вопросы для устного опроса                      |
| 4                | Иерархическая лестница ПТК: фация, урочище, местность, ландшафт. Характерные черты и трактовки понятия «ландшафт»         | ОПК-3.3<br>ОПК-3.4 | Вопросы для устного опроса, презентация         |
| 5                | Классы задач географических исследований. Особенности изучения ПТК при стационарных и полустационарных методах            | ПКО-1.1            | Вопросы для устного опроса                      |

|    |                                                                                                     |         |                                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------|
|    | исследования.                                                                                       |         |                                         |
| 6  | Экспедиционные (полевые) исследования: содержание подготовительного периода.                        | ПКО-1.2 | Вопросы для устного опроса              |
| 7  | Подготовка картографической основы                                                                  | ПКО-1.2 | Вопросы для устного опроса, реферат     |
| 8  | Рекогносцировка местности.                                                                          | ПКО-1.3 | Вопросы для устного опроса              |
| 9  | Полевой период: описание почв.                                                                      | ПКР-3.1 | Вопросы для устного опроса, презентация |
| 10 | Почвенные разрезы. Основные характеристики почвенных горизонтов.                                    | ПКО-3.1 | Вопросы для устного опроса              |
|    | Методические приемы описания растительности                                                         | ПКР-3.1 | Вопросы для устного опроса, презентация |
|    | Описание древесной растительности                                                                   | ПКР-3.1 | Вопросы для устного опроса, презентация |
|    | Камеральный период. Сбор образцов и материалов при комплексных физико-географических исследованиях. | ПКР-3.1 | Вопросы для устного опроса              |

### **Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ:**

| Баллы | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение навыками и приемами выполнения практических работ по социально-экономической географии |
| 4     | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач социально-экономической географии                                                                                              |
| 3     | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно                                                                                                                                                                                                                                           |

|     |                                                                                                                                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, не правильное выполнение практических заданий.                       |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                       |

### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%« |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

### **16.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

1. Коробов В.Б. Экспертные методы в географии и геоэкологии [Электронный ресурс]: монография/ Коробов В.Б.— Электрон. текстовые данные.— Архангельск: Поморский государственный университет имени М. В. Ломоносова, 2008.— 236 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71740.html>.— ЭБС «IPRbooks»
2. Чертко Н.К. Математические методы в географии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чертко Н.К., Карпиченко А.А.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019.— 193 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/84871.html>.— ЭБС «IPRbooks»

#### *Интернет-ресурсы*

1. География в школе - <http://schoolpress.ru/>
2. Вокруг Света - <https://catalog-n.com/vokrug-sveta-chitat>

### **8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks (<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).
2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).
3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).
4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

**Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать

творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

#### **Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;



4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;

5. Ответить на вопросы плана практического занятия;

6. Выполнить домашнее задание;

7. Проработать тестовые задания и задачи;

8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

### **Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

– непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;

– в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.

– в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по

вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система

автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-08, 2-06, 1-09, 1-04, 1-03, где установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций по учебной дисциплине «Методы географических исследований»

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

---

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ  
Кафедра «География»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«МИРОВЫЕ КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ ШКОЛЫ»**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Направление подготовки     | Картография и геоинформатика |
| Код направления подготовки | 05.03.03                     |
| Профиль подготовки         | Геоинформатика               |
| Квалификация выпускника    | Бакалавр                     |
| Форма обучения             | Заочная                      |

Грозный, 2023

Ахмиева Р.Б. Рабочая программа учебной дисциплины «Мировые картографические школы» [Текст] /сост. Ахмиева Р.Б. – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «География», рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 8 от 15 апреля 2023 г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика, уровень высшего образования – бакалавриат, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07. 08. 2020 г. N 900, с учетом профиля «Геоинформатика», а также рабочим учебным планом по данному направлению подготовки.

© Ахмиева Р.Б., 2023

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова», 2023

## Содержание

|                                                                                                                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Цели и задачи освоения дисциплины                                                                                                                                                                                      | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                                                          | 4  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы                                                                                                                                                        | 6  |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий                                        | 6  |
| 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                | 11 |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)                                                                                                                      | 12 |
| 7. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)                                                                                                                                              | 18 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)                                                                           | 21 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)                                                                                                                                                  | 21 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости) | 25 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).                                                                                                | 25 |

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цели** освоения дисциплины – приобретение студентами общих и специальных знаний по истории картографической науки, этапах ее развития, возникновении, деятельности и направлениях специализации зарубежных научных картографических школ, основных этапов развития картографо-геодезического дела в стране, истории создания картографических произведений – памятников мировой картографии, а также деятельности выдающихся картографов мира.

**Задачи:** приобретение практических навыков работы с картографическими произведениями, являющимися памятниками мировой и отечественной картографии и культуры в целом, а также их атрибуции, методов выявления, исследования, описания и хранения.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины «Мировые картографические школы» направлен на формирование элементов следующих компетенций:

| Код по ФГОС                                                                                                                                                | Индикаторы достижения                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общекультурные</b>                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ОПК-4: Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий, в том числе технологии | ОПК-4.1:<br>Использует знания информационно-коммуникационных технологий для решения стандартных задач в области географических исследований;<br>ОПК-4.2: Выбирает способы обработки данных и программные средства, для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований | <b>Знать:</b> основные понятия об информации, виды представления информации, свойства информации; основные этапы развития картографической науки, особенности возникновения, функционирования и взаимовлияния национальных научных картографических школ, выдающиеся картографические произведения мирового и отечественного картографического наследия;<br><b>Уметь:</b> систематизировать информацию по категориям и уровням доступа к ней; решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий, |



|                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| геоинформационных систем;                                                                                      | информационной безопасности;<br>ОПК-4.3:<br>Применяет современные методы поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных;<br>ОПК-4.4:<br>Использует знания в области геоинформатики и ГИС-технологий, пользуется стандартными программными продуктами для обработки и визуализации географических данных; | в том числе технологии геоинформационных систем;<br><b>Владеть:</b> навыками самостоятельной работы с информационными ресурсами; современными методами поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных; способами описания картографического документа, в том числе с использованием геоинформационных технологий и Интернет-ресурсов.          |
| <b>Профессиональные</b>                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ПКО-1: Способен выполнять технологические операции по работе с геоинформационными системами государственного и | ПКО-1.1:<br>Умеет обрабатывать с использованием современных программных средств текстовую и графическую информацию, содержащуюся в поступающих информационных запросах;<br>ПКО-1.2:                                                                                                                                                   | <b>Знать:</b> способы использования информационно-коммуникационных технологий;<br><b>Уметь:</b> обрабатывать с использованием современных программных средств текстовую и графическую информацию, содержащуюся в поступающих информационных запросах; выполнять технологические операции по работе с геоинформационными системами государственного и муниципального уровня; |

|                        |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| муниципального уровня; | Использует современный отечественный и зарубежный опыт реализации и функционирования геоинформационных систем;<br>ПКО-1.3:<br>Применяет методы пространственного анализа в геоинформационных системах; | <b>Владеть:</b> методами пространственного анализа в геоинформационных системах; методами атрибуции картографического произведения: выяснения обстоятельств возникновения, времени и истории его создания, установления подлинности, точности и достоверности; |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Мировые картографические школы», входит в вариативную часть дисциплин по выбору (Б1.В.ДВ.04.02) рабочего учебного плана по направлению подготовки 05.03.03 Картография и геоинформатика. Изучается в 3-м семестре.

Дисциплина требует знаний по основам географии и истории; опирается на знания, полученные при освоении модулей «Основы картографии, геоинформатики и дистанционного зондирования» и «Географическое картографирование»; в качестве предшествующей.

**4. Содержание дисциплины «Мировые картографические школы», структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий.**

#### 4.1. Структура дисциплины.

Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет 4 зачетных единиц (144 часа)

| Форма работы обучающихся/Виды учебных занятий                     | Трудоемкость, часов |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|
|                                                                   | 3 семестр           | Всего |
| <b>Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем:</b> | 10                  | 10    |
| <i>Лекции (Л)</i>                                                 | 6                   | 6     |
| <i>Практические занятия (ПЗ)</i>                                  | 4                   | 4     |
| Лабораторные работы (ЛР)                                          |                     |       |
| <b>Самостоятельная работа:</b>                                    | 123                 | 123   |
| Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)                        |                     |       |
| Расчетно-графическое задание (РГЗ)                                |                     |       |
| Реферат (Р)                                                       |                     |       |

|                                   |         |         |
|-----------------------------------|---------|---------|
| Эссе (Э)                          |         |         |
| Самостоятельное изучение разделов |         |         |
| Зачет/экзамен                     | экзамен | экзамен |

#### 4.1 Содержание разделов дисциплины

| № | Наименование раздела                                                           | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Форма текущего контроля |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1 | 2                                                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4                       |
| 1 | Картография Античности и Древних цивилизаций Востока.                          | Первые космографии, карты звездного неба. Зарождение основ современной научной картографии в Древней Греции. Возникновение термина «география». Географические координаты, первые проекции. «География» Клавдия Птолемея – парадигма развития современной картографии. Римские дорожные карты. Картография Древней Индии, Китая, Японии. Арабская картография. Карта Ал-Идриси. Европейская картография Средних веков. | УО, ПР                  |
|   | Картография эпохи Возрождения.                                                 | Влияние великих географических открытий на развитие картографии. Картамира М. Вальдземюллера. Деятельность великих картографов. Герард Меркатор (1512–1594), Петр Апиан (1495–1552), Себастьян Мюнстер, Абрахам Ортелиус (1527–1598). «Theatrum orbis Terrarum», «Pargeron». Возникновение атласной картографии.                                                                                                       | УО, ПР                  |
|   | Основные черты развития зарубежной картографии с середины XVII века до 1830 г. | Внедрение методов математического построения карт на базе уточнения размеров и формы Земли. Триангуляция, градусные измерения. Старинные способы картографического изображения. Французская школа картографирования. Развитие английской крупномасштабной картографии. Возникновение общегосударственной                                                                                                               | УО, ПР                  |

|  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |
|--|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  |                                  | картографический службы голландской картографии». Обзор зарубежных картографических школ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |
|  | Зарождение картографии в России. | Древние русские чертежи - картографическое наследие русского государства. Отечественные географические источники: писцовые книги, чертежи порубежных земель, дорожники. Особенности древнерусской метрологии и хронологии. Итоги выявления и каталогизации русских географических чертежей XVI-XVII вв. Знаменитые памятники старинной русской картографии.                                                   |        |
|  | Русская картография XVIII в.     | Изменение парадигмы отечественной картографии. Петровские преобразования. Влияние западноевропейских картографических школ. Академические экспедиции. Раннее тематическое картографирование: гидрографические карты, лесные, месторождений полезных ископаемых и горнозаводские карты. Картографическое наследие русского межевания. Произведения межевого картографирования. Зарождение военной картографии. | УО, ПР |
|  | Русская картография XIX – XX вв. | Корпус военных картографов. Первые многолистные топографические карты. Картографические произведения Военного ведомства. Роль Русского Географического Общества и научных обществ в картографировании страны. «Русская полярная экспедиция. Вклад в отечественную картографию меценатов и частных издательств.. Атласная картография. Выдающиеся картографические документы 20 века.                          | УО, ПР |
|  | Проблемы работы с картографическ | Проблемы работы с картографическими памятниками в библиотечных собраниях. Вопросы выявления, организации работы и                                                                                                                                                                                                                                                                                             | УО, ПР |

|  |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|--|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | ими памятниками. | хранения картографических изданий, внесенных в реестр памятников картографии. Проблемы атрибуции: выяснение обстоятельств возникновения, времени и истории создания, картографического источника. Установление подлинности, точности и достоверности картографического документа. Назначение картографического произведения. |  |
|--|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

© *Примечание: УО – устный опрос, КР – курсовая работа, КОР – контрольная работа, Р – реферат, ЭП – электронный практикум, К – коллоквиум, Э – эссе, Т – тестирование, П – презентации; С – собеседование; Д – дискуссия; ПР – письменная работа.*

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

### 4.2. Разделы дисциплины, изучаемые в 3-м семестре

| № | Наименование разделов                                                          | Количество часов                     |                   |    |    |                |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|----|----|----------------|
|   |                                                                                | <b>Контактная работа обучающихся</b> |                   |    |    |                |
|   |                                                                                | Всего                                | Аудиторная работа |    |    | Внеауд. работа |
|   |                                                                                |                                      | Л                 | ПЗ | ЛР |                |
| 1 | Картография Античности и Древних цивилизаций Востока.                          | 20                                   | 2                 | 2  |    | 16             |
| 2 | Картография эпохи Возрождения.                                                 | 22                                   | 2                 | 2  |    | 18             |
| 3 | Основные черты развития зарубежной картографии с середины XVII века до 1830 г. | 20                                   |                   |    |    | 20             |
| 4 | Зарождение картографии в России.                                               | 18                                   |                   |    |    | 18             |
| 5 | Русская картография XVIII в.                                                   | 17                                   | 1                 |    |    | 16             |
| 6 | Русская картография XIX – XX вв.                                               | 17                                   | 1                 |    |    | 16             |
| 7 | Проблемы работы с картографическими памятниками.                               | 18                                   |                   |    |    | 18             |
|   | Итого                                                                          | 144                                  | 6                 | 4  |    | 123            |

#### 4.4. Самостоятельная работа студентов

| Наименование темы дисциплины или раздела                                       | Вид самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, в т.ч. КСР | Оценочное средство         | Кол-во часов | Код компетенции(й) |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|
| Картография Античности и Древних цивилизаций Востока.                          | Реферат                                                          | Вопросы для устного опроса | 16           | ОПК-4.1            |
| Картография эпохи Возрождения.                                                 | Самостоятельное изучение литературы                              | Вопросы для устного опроса | 18           | ОПК-4.2            |
| Основные черты развития зарубежной картографии с середины XVII века до 1830 г. | Самостоятельное изучение литературы                              | Вопросы для устного опроса | 20           | ОПК-4.3            |
| Зарождение картографии в России.                                               | Подготовка презентации                                           | Презентация                | 18           | ОПК-4.1            |
| Русская картография XVIII в.                                                   | Самостоятельное изучение литературы                              | Вопросы для устного опроса | 16           | ПКО-1.1            |
| Русская картография XIX – XX вв.                                               | Реферат                                                          | Вопросы для устного опроса | 16           | ПКО-1.2            |
| Проблемы работы с картографическими памятниками.                               | Подготовка презентации                                           | Презентация                | 18           | ПКО-1.3            |
| <b>Всего часов</b>                                                             |                                                                  |                            | <b>123</b>   |                    |

#### 4.5. Практические занятия (семинары)

| № занятия | № раздела | Тема | Кол-во часов |
|-----------|-----------|------|--------------|
|-----------|-----------|------|--------------|

|   |   |                                                       |   |
|---|---|-------------------------------------------------------|---|
| я |   |                                                       |   |
| 1 | 1 | Картография Античности и Древних цивилизаций Востока. | 2 |
| 2 | 2 | Картография эпохи Возрождения.                        | 2 |
| 3 |   |                                                       |   |

#### **4.5. Курсовая работа – не предусмотрена учебным планом**

### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

1. Идиатуллин А.К. Картография [Электронный ресурс]: учебно-методические рекомендации для бакалавров направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование. Квалификация (степень) выпускника: бакалавр (очная и заочная форма обучения)/ Идиатуллин А.К.— Электрон. текстовые данные.— Ульяновск: Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова, 2017.— 126 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86310.html>.— ЭБС «IPRbooks»
  2. Багров Л.С. История картографии [пер. с англ. Н. И. Лисовой]. – М. : Центрполиграф, 2004. – 318 с.
  3. Багров Л.С. История русской картографии [пер. с англ. Е. В. Ламановой]. – М. : Центрполиграф, 2005. – 522 с.
  4. Кусов В. С. Московское государство XVI – начала XVIII века: Сводный каталог русских географических чертежей. – Москва : Русский мир , 2007. – 699 с.
  5. Кусов В. С. Земли большой Москвы: Картографические произведения XVII-XVIII столетий. – Москва: Русский мир , 2008 - 221 с.
- Кусов В. С. Земли Московской губернии в XVIII в.: Карты уездов. Описания землевладений. – Москва : Изд.дом «Московия», 2004. – 3 т.

В курсе «Мировые картографические школы» студентами выполняются следующие виды самостоятельной работы:

- индивидуальная работа по подготовке к практическим и семинарским занятиям;
- различные виды самостоятельной работы по темам семинаров (тестовые задания, подготовка к проверочным работам, подготовка к мультимедийным презентациям).

Самостоятельная работа студента заключается в подготовке к текущей и промежуточной аттестации.

### **17.Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Предусмотрены следующие виды контроля качества освоения конкретной дисциплины:

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

Рубежная аттестация №1 по дисциплине «Цифровые модели рельефа» проходит в форме тестирования:

*Примерные тесты*

**1. Когда начали создавать первые географические карты?**

5 тыс.лет назад

10-15 тыс.лет назад

500 лет назад

200 лет назад

**2. Что использовали для рисования карт в Древнем Вавилоне**

папирус

шёлк

глиняные таблички

каменные оттиски

**3. На какой век пришёлся расцвет картографии?**

10-11 вв

15-16вв

17вв

Вторая половина 18 века

**4. Чертеж большого участка поверхности, выполненный по специальным правилам, называется\_\_\_\_\_**

план местности

географическая карта

атлас

рисунок

**5. Картографическая информация, поставляемая искусственными спутниками Земли, называется.....**

аэрофотоснимки

космические снимки

фотография

слайд

**6. Географическая карта это:**

Построенное по определенным математическим законам изображение земной поверхности.

Малый участок земли.

Крупномасштабные карты.



Уменьшенный вид земли.

## **7. Что такое географический атлас?**

А. Уменьшенное, генерализованное, символический построенное по определенным математическим законам изображения земной поверхности, какого-либо явления природного или социального характера.

Условные знаки на карте.

Картографическое изображение.

Сборник иллюстраций

## **8. Задачи картографии:**

Конструирование, оценка, сохранение и распространение карт.

Обеспечение точных показов расположения географических объектов на карте.

Составление по карте метода измерения.

В целях составления крупномасштабных карт изучаемой местности применение географических и геометрических методов.

## **9. Картографический рисунок:**

Поверхность, пересекающая отвесные линии во всех ее точках под прямым углом.

Двухосный эллипсоид, поверхность которого принимается в геодезии за математическую фигуру Земли.

Линия на земной поверхности, все точки которой имеют одну и ту же астрономическую долготу.

Условные знаки, используемые для изображения на карте объектов и явлений.

## **10. Какая дисциплина изучает общие проблемы и методы картографии как науки, вопросы методологии создания и использования карт?**

1. Общая теория картографии

2. История картографии

3. Математическая картография

4. Картографическая семиотика

## **11. Какая дисциплина изучает историю идей и представлений, методов картографии, а также старые картографические произведения?**

1. история картографии

2. математическая картография

3. общая теория картографии

4. проектирование и составление карт

## **12. Картографическое изображение – это:**

основной элемент содержания карты, передающий ее содержание  
основной элемент атласа

основной элемент компоновки

основной элемент проекции

## **13. Какое название носило собрание карт Артелия, опубликованное в 1570г.?**

1. «Зрелище шара Земного»

2. «Зрелище мира»
3. «Зрелище стран»
4. «Зрелище звездного неба»

**14. Какой ученый в V в. до н.э. первый в Европе составил план земной поверхности?**

Платон  
Геродот  
Птолемей  
Ахилес

**15. Русский ученый, который в конце XVII века изобразил казахские земли в своей "Чертежной книге Сибири"**

Ремезов  
Миклухо - Маклай  
Васильев  
Евсюков

### **Вопросы к 1-й рубежной аттестации:**

1. Карты, географические труды и другие письменные источники – их ценность для истории картографии.
2. Картография как наука. Создание и использование карт. Значение картографии в современном обществе, ее структура, содержание и разделы.
3. Связь картографии с другими науками: математикой, геодезией, техникой, изобразительным искусством, дизайном и др. История развития картографии как науки, так и отрасли производства.
4. Примитивные картографические изображения первобытного общества
5. Картографические рисунки в рабовладельческих обществах древности – у народов Древнего Востока, в Египте и в Китае.
6. Научные истоки современной картографии и географии берут начало в античной Греции.
7. Математические законы кругового движения небесных тел Пифагора (570 - 490 гг. до н. э.).
8. Эратосфен – выдающийся астроном и географ - глава Александрийской библиотеки.
9. Развитие географии в эллинистических странах при Страбоне.
10. Господство Рима и развитие картографической науки. Книга «География» Птолемея и ее значение.
11. Очаг географической и картографической культуры - Средняя Азия и страны арабского Халифата.
12. Старинные литературные источники о картах в Китае.
13. Период феодализма в Западной Европе и расширение

- географического кругозора.
14. Эпоха крупных географических открытий и кругосветных плаваний в истории картографии.
  15. Г. Меркатор - «король картографов».
  16. Зарождение русской картографии.
  17. Русское мореходство и развитие картографии.
  18. Карты XVI–XVII вв. в Российской империи.
  19. «Большой чертёж» Московского государства – вершина русской картографии XVI века.
  20. Присоединение Сибири – выдающие географические открытия 17 века.
  21. «Чертёжная книга Сибири» С.У. Ремезова.
  22. Русской картография и государственная направленность картографической деятельности.
  23. Вклад в картографическую науку французских учёных.
  24. Совершенствование навигации и картографии в Англии.
  25. Реформы Петра I и их значение для отечественной картографии.
  26. Государственные съёмки России.
  27. Географический департамент Академии наук деятельность М.В. Ломоносова.
  28. Становления военной картографии.
  29. История развития тематического картографирования.
  30. Топографическое изучение – главная декрет советской картографии.
  31. Советский этап развития картографии.
  32. Исследования в Арктике и картографо-геодезическая служба.
  33. Аэрофотосъёмка - основным методом государственного картографирования в довоенный период.
  34. Советские полярные экспедиции.
  35. Великая Отечественная война и задачи картографо-геодезической службой страны.
  36. Открытия на дне Северного Ледовитого океана.
  37. 1970- годы в советской картографии.
  38. Космическая эра в отечественной картографии.
  39. XX век и развитие картографии в зарубежных странах.
  40. Эпоха Географических информационных систем (ГИС).
  41. Основные функции ГИС.
  42. Организации Международной картографической ассоциации (МКА).
  43. Перспективы развития картографии и потребности народного хозяйства.
  44. Урбанизация и проблемы развития картографии.
  45. Тематическое картографирование Мирового океана.
  46. Важнейшая особенность современной картографии – интенсивное развитие комплексного и отраслевого тематического картографирования.
  47. Географические карты их значение для решении проблем охраны

- окружающей среды и землепользования.
48. Идеи математико-картографического моделирования.
  49. Задачи развития отечественной картографии.
  50. Значение карт для науки и практики.
  51. Связи картографии с науками о Земле.
  52. Современные методы и перспективы развития картографии.

Рубежная аттестация №2 по «Цифровые модели рельефа» проходит в форме промежуточной аттестации.

### **Вопросы к 2-й рубежной аттестации:**

1. Присоединение Сибири – выдающие географические открытия 17 века.
2. «Чертёжная книга Сибири» С.У. Ремезова.
3. Русской картография и государственная направленность картографической деятельности.
4. Вклад в картографическую науку французских учёных.
5. Совершенствование навигации и картографии в Англии.
6. Реформы Петра 1 и их значение для отечественной картографии.
7. Государственные съёмки России.
8. Географический департамент Академии наук деятельность М.В. Ломоносова.
9. Становления военной картографии.
10. История развития тематического картографирования.
11. Топографическое изучение - главная декрет советской картографии.
12. Советский этап развития картографии.
13. Исследования в Арктике и картографо-геодезическая служба.
14. Аэрофотосъёмка - основным методом государственного картографирования в довоенный период.
15. Советские полярные экспедиции.
16. Великая Отечественная война и задачи картографо-геодезической службой страны.
17. Открытия на дне Северного Ледовитого океана.
18. 1970- годы в советской картографии.
19. Космическая эра в отечественной картографии.
20. XX век и развитие картографии в зарубежных странах.
21. Эпоха Географических информационных систем (ГИС).
22. Основные функции ГИС.
23. Организации Международной картографической ассоциации (МКА).

24. Перспективы развития картографии и потребности народного хозяйства.
25. Урбанизация и проблемы развития картографии.
26. Тематическое картографирование Мирового океана.
27. Важнейшая особенность современной картографии – интенсивное развитие комплексного и отраслевого тематического картографирования.
28. Географические карты их значение для решения проблем охраны окружающей среды и землепользования.
29. Идеи математико-картографического моделирования.
30. Задачи развития отечественной картографии.
31. Значение карт для науки и практики.
32. Связи картографии с науками о Земле.
33. Современные методы и перспективы развития картографии.

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины «Цифровые модели рельефа».

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Экзамен — это итоговое проверочное испытание.

Экзамен проводится по расписанию сессии. Экзаменационный билет включает 3 вопроса.

#### **Вопросы к экзамену:**

1. Карты, географические труды и другие письменные источники – их ценность для истории картографии.
2. Картография как наука. Создание и использование карт. Значение картографии в современном обществе, ее структура, содержание и разделы.
3. Связь картографии с другими науками: математикой, геодезией, техникой, изобразительным искусством, дизайном и др. История развития картографии как науки, так и отрасли производства.
4. Примитивные картографические изображения первобытного общества
5. Картографические рисунки в рабовладельческих обществах древности – у народов Древнего Востока, в Египте и в Китае.
6. Научные истоки современной картографии и географии берут начало в античной Греции.
7. Математические законы кругового движения небесных тел Пифагора (570 - 490 гг. до н. э.).
8. Эратосфен – выдающийся астроном и географ - глава Александрийской библиотеки.
9. Развитие географии в эллинистических странах при Страбоне.
10. Господство Рима и развитие картографической науки.
11. Книга «География» Птолемея и ее значение.

12. Очаг географической и картографической культуры - Средняя Азия и страны арабского Халифата.
13. Старинные литературные источники о картах в Китае.
14. Период феодализма в Западной Европе и расширение географического кругозора.
15. Эпоха крупных географических открытий и кругосветных плаваний в истории картографии.
16. Г. Меркатор - «король картографов».
17. Зарождение русской картографии.
18. Русское мореходство и развитие картографии.
19. Карты XVI–XVII вв. в Российской империи.
20. «Большой чертёж» Московского государства – вершина русской картографии XVI века.
21. Присоединение Сибири – выдающие географические открытия 17 века.
22. «Чертёжная книга Сибири» С.У. Ремезова.
23. Русской картография и государственная направленность картографической деятельности.
24. Вклад в картографическую науку французских учёных.
25. Совершенствование навигации и картографии в Англии.
26. Реформы Петра 1 и их значение для отечественной картографии.
27. Государственные съёмки России.
28. Географический департамент Академии наук деятельность М.В. Ломоносова.
29. Становления военной картографии.
30. История развития тематического картографирования.
31. Топографическое изучение - главная декрет советской картографии.
32. Советский этап развития картографии.
33. Исследования в Арктике и картографо-геодезическая служба.
34. Аэрофотосъёмка - основным методом государственного картографирования в довоенный период.
35. Советские полярные экспедиции.
36. Великая Отечественная война и задачи картографо-геодезической службой страны.
37. Открытия на дне Северного Ледовитого океана.
38. 1970- годы в советской картографии.
39. Космическая эра в отечественной картографии.
40. XX век и развитие картографии в зарубежных странах.
41. Эпоха Географических информационных систем (ГИС).
42. Основные функции ГИС.
43. Организации Международной картографической ассоциации (МКА).
44. Перспективы развития картографии и потребности народного хозяйства.
45. Урбанизация и проблемы развития картографии.
46. Тематическое картографирование Мирового океана.

47. Важнейшая особенность современной картографии – интенсивное развитие комплексного и отраслевого тематического картографирования.
48. Географические карты их значение для решения проблем охраны окружающей среды и землепользования.
49. Идеи математико-картографического моделирования.
50. Задачи развития отечественной картографии.
51. Значение карт для науки и практики.
52. Связи картографии с науками о Земле.
53. Современные методы и перспективы развития картографии.
54. Картографические источники.
55. Анализ и оценка географических карт.
56. Картографический метод исследования.
57. Основные этапы создания топографических карт камеральными и камерально-полевыми методами.
58. Картометрические и морфометрические работы.
59. Картографическое моделирование.
60. Анализ по картам взаимосвязей и динамики явлений.

#### **Этапы формирования и оценивания компетенций**

| № п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины                                       | Компетенция | Наименование оценочного средства |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| 1     | Картография Античности и Древних цивилизаций Востока.                          | ОПК-4.1     | Вопросы для устного опроса       |
| 2     | Картография эпохи Возрождения.                                                 | ОПК-4.2     | Вопросы для устного опроса       |
| 3     | Основные черты развития зарубежной картографии с середины XVII века до 1830 г. | ОПК-4.3     | Вопросы для устного опроса       |
| 4     | Зарождение картографии в России.                                               | ОПК-4.1     | Презентация                      |
| 5     | Русская картография XVIII в.                                                   | ПКО-1.1     | Вопросы для устного опроса       |
| 6     | Русская картография XIX – XX вв.                                               | ПКО-1.2     | Вопросы для устного опроса       |
| 7     | Проблемы работы с картографическими памятниками.                               | ПКО-1.3     | Презентация                      |

#### **Шкала и критерии оценивания письменных и творческих работ:**

| Баллы | Критерии |
|-------|----------|
|-------|----------|

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5   | Глубокое и прочное усвоение программного материала. Полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы при видоизменении задания. Свободно справляется с поставленными задачами, может обосновать принятые решения, демонстрирует владение навыками и приемами выполнения практических работ по социально-экономической географии |
| 4   | Знание программного материала, грамотное изложение, без существенных неточностей в ответе на вопрос, правильное применение теоретических знаний, владение необходимыми навыками при выполнении практических задач социально-экономической географии                                                                                              |
| 3   | Демонстрирует усвоение основного материала, при ответе допускаются неточности, при ответе недостаточно правильные формулировки, нарушение последовательности в изложении программного материала, затруднения в выполнении практических заданий                                                                                                   |
| 2-1 | Слабое знание программного материала, при ответе возникают ошибки, не правильное выполнение практических заданий.                                                                                                                                                                                                                                |
| 0   | Не было попытки выполнить задание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

#### **Шкала и критерии оценивания тестовых заданий.**

| Оценка                | Критерии                     |
|-----------------------|------------------------------|
| «Отлично»             | Задание выполнено на 91-100% |
| «Хорошо»              | Задание выполнено на 81-90%  |
| «Удовлетворительно»   | Задание выполнено на 51-80%« |
| «Неудовлетворительно» | Задание выполнено на 10-50%  |

#### **18.Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

1. Давыдов В.П. Картография [Электронный ресурс]: учебник/ Давыдов В.П., Петров Д.М., Терещенко Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2017.— 208 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35822.html>.— ЭБС «IPRbooks»
2. Макаренко С.А. Картография (курс лекций) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Макаренко С.А.— Электрон. текстовые данные.—



Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2015.— 147 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72676.html>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Макаренко С.А. Картография и ГИС (ГИС «Панорама») [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров и магистров по направлению 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»/ Макаренко С.А., Ломакин С.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016.— 118 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72829.html>.— ЭБС «IPRbooks»
4. Раклов В.П. Картография и ГИС [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов/ Раклов В.П.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Академический Проект, 2014.— 224 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36378.html>.— ЭБС «IPRbooks»

## **8. Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Электронная образовательная среда университета (<http://www.chgu.org>)

Электронно-библиотечная система IPRBooks  
(<http://www.iprbookshop.ru>)

Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>)

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, ознакомиться с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучение по дисциплине осуществляется в следующих формах:

1. Аудиторные занятия (лекции и практические занятия).
2. Самостоятельная работа студента (подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестам/рефератам/докладам/эссе, и иным формам письменных работ, выполнение анализа кейсов, индивидуальная консультация с преподавателем).
3. Интерактивные формы проведения занятий (коллоквиум, лекция-дискуссия, групповое решение кейса и др. формы).

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности. Каждому практическому занятию и самостоятельному изучению материала предшествует лекция по данной теме. Обучающиеся самостоятельно проводят предварительную подготовку к занятию, принимают активное и творческое участие в обсуждении теоретических вопросов, разборе проблемных ситуаций и поисков путей их решения. Многие проблемы, изучаемые в курсе, носят

дискуссионный характер, что предполагает интерактивный характер проведения занятий на конкретных примерах.

Для понимания и качественного усвоения курса рекомендуется следующая последовательность действий обучающегося:

1. После окончания учебных занятий для закрепления материала просмотреть и обдумать текст лекции, прослушанной сегодня, разобрать рассмотренные примеры (10-15 минут).

2. При подготовке к лекции следующего дня повторить текст предыдущей лекции, подумать о том, какая может быть следующая тема (10-15 минут).

3. В течение недели выбрать время для работы с литературой в библиотеке (по 1 часу).

4. При подготовке к практическому занятию повторить основные понятия по теме, изучить примеры. Решая конкретную ситуацию, предварительно понять, какой теоретический материал нужно использовать. Наметить план решения, попробовать на его основе решить 1-2 практические ситуации.

**Методические указания по работе обучающихся во время проведения лекций.**

Лекции дают обучающимся систематизированные знания по дисциплине, концентрируют их внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Лекции обычно излагаются в традиционном или в проблемном стиле. Для студентов в большинстве случаев в проблемном стиле. Проблемный стиль позволяет стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся и их интерес к дисциплине, формировать творческое мышление, прибегать к противопоставлениям и сравнениям, делать обобщения, активизировать внимание обучающихся путем постановки проблемных вопросов, поощрять дискуссию.

Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть того или иного явления, или процессов, выводы и практические рекомендации.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает преподаватель, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, необходимо использовать литературу, но и ту литературу, которую рекомендовал преподаватель. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть

теоретическим материалом.

Тематика лекций дается в рабочей программе дисциплины.

**Методические указания обучающимся по подготовке к практическим занятиям.**

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике практических занятий.

В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов отношение к конкретной проблеме.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к семинарскому занятию:

1. Ознакомление с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы;
2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать литературу;
4. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
5. Ответить на вопросы плана практического занятия;
6. Выполнить домашнее задание;
7. Проработать тестовые задания и задачи;
8. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, выступать и участвовать в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильно выполнять практические задания и иные задания, которые даются в фонде оценочных средств дисциплины.

**Методические указания обучающимся по организации самостоятельной работы.**

Цель организации самостоятельной работы по дисциплине – это углубление и расширение знаний в области маркетинга; формирование навыка и интереса к самостоятельной познавательной деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся является важнейшим видом освоения содержания дисциплины, подготовки к практическим занятиям и к контрольной работе. Сюда же относятся и самостоятельное углубленное

изучение тем дисциплины. Самостоятельная работа представляет собой постоянно действующую систему, основу образовательного процесса и носит исследовательский характер, что послужит в будущем основанием для написания выпускной квалификационной работы, практического применения полученных знаний.

Организация самостоятельной работы обучающихся ориентируется на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, переход от поточного к индивидуализированному обучению, с учетом потребностей и возможностей личности.

Правильная организация самостоятельных учебных занятий, их систематичность, целесообразное планирование рабочего времени позволяет студентам развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивать высокий уровень успеваемости в период обучения, получить навыки повышения профессионального уровня.

Самостоятельная работа реализуется:

- непосредственно в процессе аудиторных занятий – на лекциях, практических занятиях;
- в контакте с преподавателем вне рамок расписания – на консультациях по учебным вопросам, в ходе творческих контактов, при ликвидации задолженностей, при выполнении индивидуальных заданий и т.д.
- в библиотеке, дома, на кафедре при выполнении обучающимся учебных и практических задач.

Подготовка к практическому занятию включает, кроме проработки конспекта и презентации лекции, поиск литературы (по рекомендованным спискам и самостоятельно), подготовку заготовок для выступлений по вопросам, выносимым для обсуждения по конкретной теме. Такие заготовки могут включать цитаты, факты, сопоставление различных позиций, собственные мысли. Если проблема заинтересовала обучающегося, он может подготовить реферат и выступить с ним на практическом занятии.

При подготовке к контрольной работе обучающийся должен повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, используя конспект лекций и литературу, рекомендованную преподавателем. При необходимости можно обратиться за консультацией и методической помощью к преподавателю.

#### *Виды СРС*

1. Реферат
2. Доклад
3. Эссе
4. Презентации
5. Участие в мероприятиях

Темы для самостоятельной работы прописаны в рабочей программе дисциплины. Эффективным средством осуществления обучающимся самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям

электронных библиотечных систем.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться также электронной библиотекой ВУЗа, где они имеют возможность получить доступ к учебно-методическим материалам как библиотеки ВУЗа, так и иных электронных библиотечных систем. В свою очередь, студенты могут взять на дом необходимую литературу на абонементе в библиотеке, а также воспользоваться читальным залом.

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

При чтении лекций используется компьютерная техника для демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На практических занятиях обучающиеся представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

1. Технические средства: комплект проекционного мультимедийного оборудования: экран, проектор, ноутбук;
2. Методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов);
3. Перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта);
4. Перечень информационных справочных систем (Информационная система автоматизации учебного процесса «UComplex», Автоматизированные библиотечно-информационные системы – «IPRbooks», «Консультант студента», ООО «ИВИС»).

#### **11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, имеет выход в глобальные сети электронной коммуникации. Образовательный процесс происходит в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного и практического типа. Помещения для проведения лекционных, практических занятий укомплектованы специализированной учебной мебелью, техническими средствами, служащими для представления учебной информации студентам.

Для проведения лекционных и практических занятий кафедра «География» располагает аудиториями 2-08, 2-06, 1-09, 1-04, 1-03, где установлено проекционное оборудование (мультимедиапроектор) для демонстрации учебно-наглядных пособий, обеспечивающие реализацию тематических иллюстраций по учебной дисциплине «Мировые

картографические школы».