

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.04.2026 17:03:36
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет им А.А. Кадырова"

УТВЕРЖДАЮ

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН**

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 26.03.2026

*Проректор по
УР*

*Ярычев Н.У.
" " 20__ г.*

по программе бакалавриата

21.03.01

21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль: Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки
Кафедра: Кафедра экологии и природопользования
Факультет: Географии и геоэкологии

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 19 | ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА |
| 19.046 | СПЕЦИАЛИСТ ПО РЕГИСТРАЦИИ СКВАЖИННЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ДАННЫХ (В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ) |
| 19.048 | СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ И УПРАВЛЕНИЮ ТРАЕКТОРИЕЙ БУРЕНИЯ (ГЕОНАВИГАЦИИ) СКВАЖИН |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | технологический |
| - | проектный |

| - | - | - | Форма контроля | | | з.е. | | Итого акад. часов | | | | | | | Курс 1 | |
|------------------------------------|---------|--|----------------|-------|-------------|-------------|------|-------------------|----------|------------|------|------|-----------|------------|-----------------|-----------------|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | Экспер тное | Факт | Экспер тное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот | Семест р 1 з.е. | Семест р 2 з.е. |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | 198 | 198 | 7128 | 7128 | 2540 | 2486 | 4588 | | | 25 | 23 |
| Обязательная часть | | | | | | 109 | 109 | 3924 | 3924 | 1550 | 1496 | 2374 | | | 25 | 23 |
| + | Б1.О.01 | Философия | 3 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 34 | 34 | 110 | | | | |
| + | Б1.О.02 | История России | 1 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 122 | 68 | 22 | | | 4 | |
| + | Б1.О.03 | Основы Российской государственности | | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 51 | 51 | 21 | | | 2 | |
| + | Б1.О.04 | История Чеченской Республики | | 2 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 68 | 68 | 40 | | | | 3 |
| + | Б1.О.05 | Экономика | | 4 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| + | Б1.О.06 | Правоведение | | 3 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 34 | 38 | | | | |
| + | Б1.О.07 | Иностранный язык | 4 | 123 | | 10 | 10 | 360 | 360 | 136 | 136 | 224 | | | 2 | 2 |
| + | Б1.О.08 | Русский язык и культура речи | | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 34 | 38 | | | 2 | |
| + | Б1.О.09 | Чеченский язык | | 2 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 34 | 38 | | | | 2 |
| + | Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика | | 4 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 34 | 38 | | | | |
| + | Б1.О.11 | Физическая культура и спорт | | 12 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 68 | 76 | | | 2 | 2 |
| + | Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности | | 2 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 34 | 38 | | | | 2 |
| + | Б1.О.13 | Основы военной подготовки | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 68 | 68 | 40 | | | 3 | |
| + | Б1.О.14 | Математика | | 2 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 51 | 51 | 57 | | | | 3 |
| + | Б1.О.15 | Информатика | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 51 | 51 | 57 | | | 3 | |
| + | Б1.О.16 | Психология делового общения и социальная психология | | 3 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| + | Б1.О.17 | Химия | 1 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 34 | 34 | 146 | | | 5 | |
| + | Б1.О.18 | Экология | 2 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 68 | 68 | 112 | | | | 5 |
| + | Б1.О.19 | Общественный проект «Обучение служением» | | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 34 | 34 | 38 | | | 2 | |
| + | Б1.О.20 | Геология и литология | 3 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 68 | 68 | 112 | | | | |
| + | Б1.О.21 | Метрология стандартизация и сертификация | 4 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 68 | 68 | 112 | | | | |
| + | Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности | | 3 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 51 | 51 | 93 | | | | |
| + | Б1.О.23 | Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли | 5 | 4 | | 9 | 9 | 324 | 324 | 102 | 102 | 222 | | | | |
| + | Б1.О.24 | Физика пласта | | 4 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 51 | 51 | 129 | | | | |
| + | Б1.О.25 | Химия нефти и газа | | 2 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 34 | 34 | 110 | | | | 4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|--|---|----------|---|----------|----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--|--|--|---|
| + | Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли | 5 | 4 | | 9 | 9 | 324 | 324 | 85 | 85 | 239 | | | | |
| + | Б1.О.27 | Методы геофизических исследований | | 4 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 68 | 76 | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 89 | 89 | 3204 | 3204 | 990 | 990 | 2214 | | | | |
| + | Б1.В.01 | Основы нефтегазового дела | 3 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 68 | 68 | 112 | | | | |
| + | Б1.В.02 | Эксплуатация нефтегазопроводов | 7 | 5 | 6 | 13 | 13 | 468 | 468 | 170 | 170 | 298 | | | | |
| + | Б1.В.03 | Разработка планов ликвидации разливов нефти | 8 | 7 | | 9 | 9 | 324 | 324 | 78 | 78 | 246 | | | | |
| + | Б1.В.04 | Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов | 8 | 7 | | 9 | 9 | 324 | 324 | 78 | 78 | 246 | | | | |
| + | Б1.В.05 | Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа | 6 | 5 | | 8 | 8 | 288 | 288 | 102 | 102 | 186 | | | | |
| + | Б1.В.06 | Насосы и компрессоры | | 8 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 18 | 18 | 126 | | | | |
| + | Б1.В.07 | Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса | 6 | 5 | | 8 | 8 | 288 | 288 | 102 | 102 | 186 | | | | |
| + | Б1.В.08 | Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем | | 7 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 68 | 68 | 76 | | | | |
| + | Б1.В.09 | Транспорт и хранение сжиженных газов | | 6 | 7 | 9 | 9 | 324 | 324 | 102 | 102 | 222 | | | | |
| + | Б1.В.10 | Эксплуатация нефтебаз и хранилищ | 7 | 6 | | 9 | 9 | 324 | 324 | 102 | 102 | 222 | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | | 6 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа | | 6 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Газинетфтегазохранилища | | 6 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | | 6 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Специальные методы перекачки углеводородов | | 6 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Безопасность ведения работ при добыче углеводородов | | 6 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 34 | 34 | 74 | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | | 3 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 34 | 34 | 146 | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Химия буровых и тампонажных растворов | | 3 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 34 | 34 | 146 | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Технология установки газового оборудования | | 3 | | 5 | 5 | 180 | 180 | 34 | 34 | 146 | | | | |
| Блок 2.Практика | | | | | | 33 | 33 | 1188 | 1188 | | | 1188 | | | | 3 |
| Обязательная часть | | | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | | | 432 | | | | 3 |
| + | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | | 3 |
| + | Б2.О.02(У) | Технологическая практика | | | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | | |
| + | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика | | | 8 | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 21 | 21 | 756 | 756 | | | 756 | | | | |
| + | Б2.В.01(П) | Технологическая практика | | | 5 | 12 | 12 | 432 | 432 | | | 432 | | | | |
| + | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика | | | 6 | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 324 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|--|---|---|---|---|-----|-----|----|----|-----|--|--|--|--|
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 324 | | | | |
| Обязательная часть | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 324 | | | | |
| + | БЗ.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 8 | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | | |
| + | БЗ.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | | |
| ФТД. Факультативные дисциплины | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 33 | 33 | 111 | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 33 | 33 | 111 | | | | |
| + | ФТД.В.01 | Глобальные экологические проблемы | | 3 | 2 | 2 | 72 | 72 | 17 | 17 | 55 | | | | |
| + | ФТД.В.02 | Геоэкологические проблемы Чеченской Республики | | 6 | 2 | 2 | 72 | 72 | 16 | 16 | 56 | | | | |

| Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | | Закрепленная кафедра | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|--|
| Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6 | Семестр 7 | Семестр 8 | | |
| з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | | |
| 30 | 31 | 20 | 28 | 27 | 14 | | |
| 20 | 31 | 10 | | | | | |
| 4 | | | | | | 61 | Кафедра философии |
| | | | | | | 29 | Кафедра отечественной истории и политологии |
| | | | | | | 31 | Кафедра истории народов Чеченской Республики |
| | 3 | | | | | 44 | Кафедра экономической теории |
| 2 | | | | | | 47 | Кафедра теории и истории государства и права |
| 2 | 4 | | | | | 60 | Кафедра иностранных языков |
| | | | | | | 54 | Кафедра русского языка |
| | | | | | | 52 | Кафедра чеченской филологии |
| | 2 | | | | | 28 | Кафедра истории мировой культуры и музееведения |
| | | | | | | 62 | Кафедра физического воспитания |
| | | | | | | 63 | Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового образа жизни |
| | | | | | | 14 | Кафедра алгебры и геометрии |
| | | | | | | 59 | Кафедра программирования и инфокоммуникационных технологий |
| 3 | | | | | | 7 | Кафедра физической географии и ландшафтоведения |
| | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 5 | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | 5 | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 4 | | | | | | 34 | Кафедра менеджмента и государственного и муниципального управления |
| | 4 | 5 | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | 5 | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |

| | | | | | | | |
|----|---|----|----|----|----|---|---------------------------------------|
| | 4 | 5 | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | 4 | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 10 | | 10 | 28 | 27 | 14 | | |
| 5 | | | | | | | |
| | | 3 | 5 | 5 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | 4 | 5 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | 4 | 5 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 4 | 4 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | 4 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 3 | 5 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | 4 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 4 | 5 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 4 | 5 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 3 | | | | |
| | | | 3 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 3 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 3 | | | | |
| | | | 3 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 3 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 5 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 5 | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | 3 | 12 | 9 | | 6 | | |
| | 3 | | | | 6 | | |
| | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | 3 | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | 6 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 12 | 9 | | | | |
| | | 12 | | | | | |
| | | | 9 | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |

| | | | | | | |
|---|--|--|---|--|---|---|
| | | | | | 9 | |
| | | | | | 9 | |
| | | | | | 3 | 9 Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | 6 | 9 Кафедра экологии и природопользования |
| 2 | | | 2 | | | |
| 2 | | | 2 | | | |
| 2 | | | | | | 9 Кафедра экологии и природопользования |
| | | | 2 | | | 9 Кафедра экологии и природопользования |

| - | - | - | Форма контроля | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Семес | | | |
|-----------------------------------|---------|--|----------------|-------|-------------|------------|------|----|------------------|------------|----------|------------|----|-----------|------|-----|-----|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | Экспертное | Факт | | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | | | | 198 | 198 | | 7128 | 7128 | 2540 | 4588 | | 25 | 136 | | 272 |
| Обязательная часть | | | | | | 109 | 109 | | 3924 | 3924 | 1550 | 2374 | | 25 | 136 | | 272 |
| + | Б1.О.01 | Философия | 3 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 34 | 110 | | | | | |
| + | Б1.О.02 | История России | 1 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 122 | 22 | | 4 | 34 | | 34 |
| + | Б1.О.03 | Основы Российской государственности | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 51 | 21 | | 2 | 17 | | 34 |
| + | Б1.О.04 | История Чеченской Республики | | 2 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 68 | 40 | | | | | |
| + | Б1.О.05 | Экономика | | 4 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| + | Б1.О.06 | Правоведение | | 3 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 34 | 38 | | | | | |
| + | Б1.О.07 | Иностранный язык | 4 | 123 | | 10 | 10 | 36 | 360 | 360 | 136 | 224 | | 2 | | | 34 |
| + | Б1.О.08 | Русский язык и культура речи | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 34 | 38 | | 2 | | | 34 |
| + | Б1.О.09 | Чеченский язык | | 2 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 34 | 38 | | | | | |
| + | Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика | | 4 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 34 | 38 | | | | | |
| + | Б1.О.11 | Физическая культура и спорт | | 12 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 68 | 76 | | 2 | | | 34 |
| + | Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности | | 2 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 34 | 38 | | | | | |
| + | Б1.О.13 | Основы военной подготовки | | 1 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 68 | 40 | | 3 | 34 | | 34 |
| + | Б1.О.14 | Математика | | 2 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 51 | 57 | | | | | |
| + | Б1.О.15 | Информатика | | 1 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 51 | 57 | | 3 | 17 | | 34 |
| + | Б1.О.16 | Психология делового общения и социальная психология | | 3 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| + | Б1.О.17 | Химия | 1 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 34 | 146 | | 5 | 17 | | 17 |
| + | Б1.О.18 | Экология | 2 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 68 | 112 | | | | | |
| + | Б1.О.19 | Общественный проект «Обучение служением» | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 34 | 38 | | 2 | 17 | | 17 |
| + | Б1.О.20 | Геология и литология | 3 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 68 | 112 | | | | | |
| + | Б1.О.21 | Метрология стандартизация и сертификация | 4 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 68 | 112 | | | | | |
| + | Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности | | 3 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 51 | 93 | | | | | |
| + | Б1.О.23 | Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли | 5 | 4 | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 102 | 222 | | | | | |
| + | Б1.О.24 | Физика пласта | | 4 | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 51 | 129 | | | | | |
| + | Б1.О.25 | Химия нефти и газа | | 2 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 34 | 110 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|--|---|----------|---|-----------|-----------|----|-------------|-------------|------------|-------------|--|--|--|--|--|
| + | Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли | 5 | 4 | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 85 | 239 | | | | | |
| + | Б1.О.27 | Методы геофизических исследований | | 4 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 68 | 76 | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 89 | 89 | | 3204 | 3204 | 990 | 2214 | | | | | |
| + | Б1.В.01 | Основы нефтегазового дела | 3 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 68 | 112 | | | | | |
| + | Б1.В.02 | Эксплуатация нефтегазопроводов | 7 | 5 | 6 | 13 | 13 | 36 | 468 | 468 | 170 | 298 | | | | | |
| + | Б1.В.03 | Разработка планов ликвидации разливов нефти | 8 | 7 | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 78 | 246 | | | | | |
| + | Б1.В.04 | Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов | 8 | 7 | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 78 | 246 | | | | | |
| + | Б1.В.05 | Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа | 6 | 5 | | 8 | 8 | 36 | 288 | 288 | 102 | 186 | | | | | |
| + | Б1.В.06 | Насосы и компрессоры | | 8 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 18 | 126 | | | | | |
| + | Б1.В.07 | Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса | 6 | 5 | | 8 | 8 | 36 | 288 | 288 | 102 | 186 | | | | | |
| + | Б1.В.08 | Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем | | 7 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 68 | 76 | | | | | |
| + | Б1.В.09 | Транспорт и хранение сжиженных газов | | 6 | 7 | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 102 | 222 | | | | | |
| + | Б1.В.10 | Эксплуатация нефтебаз и хранилищ | 7 | 6 | | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 102 | 222 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | | 6 | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа | | 6 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Газинетфтегазохранилища | | 6 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | | 6 | | 3 | 3 | | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Специальные методы перекачки углеводородов | | 6 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Безопасность ведения работ при добыче углеводородов | | 6 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 34 | 74 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | | 3 | | 5 | 5 | | 180 | 180 | 34 | 146 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Химия буровых и тампонажных растворов | | 3 | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 34 | 146 | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Технология установки газового оборудования | | 3 | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 34 | 146 | | | | | |
| Блок 2.Практика | | | | | | 33 | 33 | | 1188 | 1188 | | 1188 | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | 12 | 12 | | 432 | 432 | | 432 | | | | | |
| + | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика | | | 2 | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | | | | |
| + | Б2.О.02(У) | Технологическая практика | | | 4 | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|--|---|---|---|----|----|----|-----|-----|----|-----|--|--|--|--|--|
| + | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика | | | 8 | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | | 216 | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 21 | 21 | | 756 | 756 | | 756 | | | | | |
| + | Б2.В.01(П) | Технологическая практика | | | 5 | 12 | 12 | 36 | 432 | 432 | | 432 | | | | | |
| + | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика | | | 6 | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | | 324 | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | 9 | 9 | | 324 | 324 | | 324 | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | 9 | 9 | | 324 | 324 | | 324 | | | | | |
| + | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 8 | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | | | | |
| + | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | | 216 | | | | | |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 33 | 111 | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 33 | 111 | | | | | |
| + | ФТД.В.01 | Глобальные экологические проблемы | | 3 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 17 | 55 | | | | | |
| + | ФТД.В.02 | Геоэкологические проблемы Чеченской Республики | | 6 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 16 | 56 | | | | | |

| Курс 4 | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | |
|-----------|-----------|------|-----|-----|----|------|-------|-----|-----------|----------------------|--|
| Семестр 8 | | | | | | | | | | | |
| СР | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | Конс | ПРПКП | СР | Конт роль | Код | Наименование |
| 632 | | 14 | 27 | | 45 | | | 432 | | | |
| | | | | | | | | | | 61 | Кафедра философии |
| | | | | | | | | | | 29 | Кафедра отечественной истории и политологии |
| | | | | | | | | | | 31 | Кафедра истории народов Чеченской Республики |
| | | | | | | | | | | 44 | Кафедра экономической теории |
| | | | | | | | | | | 47 | Кафедра теории и истории государства и права |
| | | | | | | | | | | 60 | Кафедра иностранных языков |
| | | | | | | | | | | 54 | Кафедра русского языка |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра чеченской филологии |
| | | | | | | | | | | 28 | Кафедра истории мировой культуры и музееведения |
| | | | | | | | | | | 62 | Кафедра физического воспитания |
| | | | | | | | | | | 63 | Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового образа жизни |
| | | | | | | | | | | 14 | Кафедра алгебры и геометрии |
| | | | | | | | | | | 59 | Кафедра программирования и инфокоммуникационных технологий |
| | | | | | | | | | | 7 | Кафедра физической географии и ландшафтоведения |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | 34 | Кафедра менеджмента и государственного и муниципального управления |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|----|----|--|----|--|--|-----|---|---------------------------------------|
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 632 | | 14 | 27 | | 45 | | | 432 | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 93 | | 5 | 9 | | 18 | | | 153 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 93 | | 5 | 9 | | 18 | | | 153 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 4 | 9 | | 9 | | | 126 | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 76 | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 129 | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| 129 | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 6 | | | | | | 216 | | |
| | | 6 | | | | | | 216 | | |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|-----|--|---|---------------------------------------|
| | | 6 | | | | | | 216 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 9 | | | | | | 324 | | | |
| | | 9 | | | | | | 324 | | | |
| | | 3 | | | | | | 108 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | 6 | | | | | | 216 | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра экологии и природопользования |

-

Компетенции

УК-5.3

УК-5.1

УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3

УК-5.1

УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3

УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.2

УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3

УК-8.3

ОПК-1.1; ОПК-1.2

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3

ОПК-1.3

ОПК-1.3

УК-8.3

ОПК-1.3

ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3

УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

ОПК-4.2; ОПК-4.3

ОПК-1.3

| |
|--|
| ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3 |
| ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3 |
| ПК-1.1 |
| ПК-2.1; ПК-2.2 |
| ПК-3.1 |
| ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3 |
| ПК-1.1; ПК-1.2 |
| ПК-3.1 |
| ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3 |
| ПК-3.3 |
| ПК-2.1; ПК-2.2 |
| ПК-3.1 |
| ПК-3.1 |
| ПК-2.1; ПК-2.2 |
| ПК-3.3 |
| ПК-3.3 |
| ПК-3.3 |
| ПК-3.1 |
| ПК-3.1 |
| ПК-2.1; ПК-2.2 |
| УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-5.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |
| УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3 |

| Индекс | Содержание |
|------------|--|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач |
| УК-1.1 | Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи |
| Б1.О.15 | Информатика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-1.2 | Выбирает ресурсы для поиска информации, необходимой для решения поставленной задачи |
| Б1.О.15 | Информатика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-1.3 | Находит, критически анализирует, сопоставляет, систематизирует и обобщает обнаруженную информацию, предлагает решение поставленной задачи |
| Б1.О.15 | Информатика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| 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 |
| УК-2.1 | Участствует в разработке проекта, определении его конечной цели, исходя из действующих правовых норм |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-2.2 | Решает поставленную перед ним подцель проекта, через формулирование конкретных задач |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |

| | |
|------------|--|
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-2.3 | Учитывает при решении поставленных задач трудовые и материальные ресурсы, ограничения проекта - сроки, стоимость, содержание |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде |
| УК-3.1 | Выстраивает социальный диалог с учетом основных закономерностей межличностного взаимодействия |
| Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика |
| Б1.О.16 | Психология делового общения и социальная психология |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3.2 | Предвидит и умеет предупредить конфликты в процессе социального взаимодействия |
| Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика |
| Б1.О.16 | Психология делового общения и социальная психология |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3.3 | Владеет техниками установления межличностных и профессиональных контактов, реализовывает принципы работы в команде |
| Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика |
| Б1.О.16 | Психология делового общения и социальная психология |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |

| | | |
|--------|------------|---|
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4 | | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) |
| УК-4.1 | | Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного (-ых) языка (-ов); способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь |
| | Б1.О.07 | Иностранный язык |
| | Б1.О.08 | Русский язык и культура речи |
| | Б1.О.09 | Чеченский язык |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4.2 | | Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами |
| | Б1.О.07 | Иностранный язык |
| | Б1.О.08 | Русский язык и культура речи |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4.3 | | Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках |
| | Б1.О.07 | Иностранный язык |
| | Б1.О.08 | Русский язык и культура речи |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| 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 |
| | Б1.О.02 | История России |
| | Б1.О.03 | Основы Российской государственности |
| | Б1.О.04 | История Чеченской Республики |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |

| | |
|------------|--|
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-5.2 | Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп |
| Б1.О.03 | Основы Российской государственности |
| Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| 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 |
| Б1.О.01 | Философия |
| Б1.О.03 | Основы Российской государственности |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни |
| УК-6.1 | Оценивает личные ресурсы по достижению целей управления своим временем для успешного выполнения порученной работы и саморазвития |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6.2 | Критически оценивает эффективность использования времени при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |

| | | |
|--------|------------|--|
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6.3 | | Проявляет интерес к саморазвитию и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков, на основе представлений о непрерывности образования в течение всей жизни |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-7 | | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| УК-7.1 | | Анализирует и критически осмысляет влияние образа жизни на показатели здоровья и физическую подготовленность человека, в том числе собственных |
| | Б1.О.11 | Физическая культура и спорт |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-7.2 | | Свободно ориентируется в нормах здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологиях, методах и средствах поддержания уровня физической подготовленности |
| | Б1.О.11 | Физическая культура и спорт |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| 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 |
| | Б1.О.11 | Физическая культура и спорт |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| 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 |
| УК-8.1 | | Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности |

| | |
|------------|---|
| Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-8.2 | Свободно ориентируется в выборе правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного, техногенного или социального происхождения |
| Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-8.3 | Соблюдает и разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |
| Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б1.О.13 | Основы военной подготовки |
| Б1.О.19 | Общественный проект «Обучение служением» |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| УК-9.1 | Применяет методы экономического анализа в различных областях жизнедеятельности |
| Б1.О.05 | Экономика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-9.2 | Использует инструменты экономического обоснования |
| Б1.О.05 | Экономика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |

| | |
|------------|---|
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-9.3 | Использует экономические знания при оценке ресурсов нефти и газа |
| Б1.О.05 | Экономика |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению |
| УК-10.1 | Использует законодательные и другими нормативно-правовые акты в профессиональной деятельности |
| Б1.О.06 | Правоведение |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10.2 | Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями |
| Б1.О.06 | Правоведение |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10.3 | Применяет правовые нормы о противодействии коррупционному поведению |
| Б1.О.06 | Правоведение |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1 | Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания |
| ОПК-1.1 | Использует методы математического анализа в профессиональной сфере |

| | |
|------------|---|
| Б1.О.14 | Математика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1.2 | Применяет методы моделирования при решении задач профессиональной деятельности |
| Б1.О.14 | Математика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1.3 | Использует естественнонаучные и общеинженерные знания в профессиональной сфере |
| Б1.О.17 | Химия |
| Б1.О.18 | Экология |
| Б1.О.20 | Геология и литология |
| Б1.О.25 | Химия нефти и газа |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ФТД.В.01 | Глобальные экологические проблемы |
| ФТД.В.02 | Геоэкологические проблемы Чеченской Республики |
| ОПК-2 | Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений |
| ОПК-2.1 | Использует знания по метрологии, стандартизации и сертификации в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов |
| Б1.О.21 | Метрология стандартизация и сертификация |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-2.2 | Применяет инженерно-графические методы при проектировании технических объектов |
| Б1.О.21 | Метрология стандартизация и сертификация |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |

| | |
|------------|---|
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-2.3 | Использует знания по материаловедению и технологии конструкционных материалов при проектировании технических объектов |
| Б1.О.21 | Метрология стандартизация и сертификация |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3 | Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента |
| ОПК-3.1 | Применяет знание основ проектной деятельности при решении профессиональных задач |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3.2 | Использует навыки управления проектной деятельностью |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3.3 | Использует знания основ проектирования нефтяных и газовых скважин |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-4 | Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные |
| ОПК-4.1 | Применяет методы измерения в экспериментальных исследованиях |
| Б1.О.27 | Методы геофизических исследований |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| | |
|------------|---|
| ОПК-4.2 | Использует основные методы геофизических исследований |
| Б1.О.24 | Физика пласта |
| Б1.О.27 | Методы геофизических исследований |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-4.3 | Использует способы обработки и представления геоинформационных и геофизических данных |
| Б1.О.24 | Физика пласта |
| Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли |
| Б1.О.27 | Методы геофизических исследований |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности |
| ОПК-5.1 | Использует цифровые технологии в профессиональной сфере |
| Б1.О.15 | Информатика |
| Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5.2 | Применяет современное специализированное программное обеспечение в профессиональной деятельности |
| Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5.3 | Использует информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности |
| Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |

| | | |
|-------|------------|--|
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-6 | | Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии |
| | ОПК-6.1 | Принимает обоснованные решения на основе знаний по проектированию нефтяных и газовых скважин |
| | Б1.В.08 | Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | ОПК-6.2 | Применяет эффективные и безопасные технические средства при реализации проектов нефтяных и газовых скважин |
| | Б1.В.08 | Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | ОПК-6.3 | Осуществляет контроль за использованием технологии при реализации проектов нефтяных и газовых скважин |
| | Б1.В.08 | Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-7 | | Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами |
| | ОПК-7.1 | Использует нормы и правила охраны труда и техники безопасности в профессиональной деятельности |
| | Б1.О.23 | Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| | Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| | Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | ОПК-7.2 | Определяет источники опасности и предвидит риски при осуществлении профессиональной деятельности |
| | Б1.О.23 | Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли |
| | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| | Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| | Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |

| | |
|---------------|--|
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-7.3 | Планирует комплекс мер для обеспечения безопасности профессиональной деятельности |
| Б1.О.23 | Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1 | Способен осуществлять и корректировать производственные процессы добычи углеводородного сырья |
| ПК-1.1 | Знает основные производственные процессы, представляющие единую цепочку нефтегазовых технологий |
| Б1.В.01 | Основы нефтегазового дела |
| Б1.В.04 | Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов |
| Б1.В.06 | Насосы и компрессоры |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1.2 | Умеет при взаимодействии с сервисными компаниями и специалистами технических служб корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации |
| Б1.В.04 | Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов |
| Б1.В.06 | Насосы и компрессоры |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1.3 | Имеет навыки руководства производственным и процессами с применением современного оборудования и материалов |
| Б1.В.04 | Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2 | Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности |
| ПК-2.1 | Знает назначение, правила эксплуатации и ремонта нефтегазового оборудования; принципы организации и технологии ремонтных работ, методы монтажа, регулировки и наладки оборудования |
| Б1.В.02 | Эксплуатация нефтегазопроводов |
| Б1.В.05 | Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа |
| Б1.В.10 | Эксплуатация нефтебаз и хранилищ |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Газинетфтегазохранилища |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Технология установки газового оборудования |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |

| | |
|---------------|---|
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2.2 | Умеет анализировать параметры работы технологического оборудования; разрабатывать и планировать внедрение нового оборудования |
| Б1.В.02 | Эксплуатация нефтегазопроводов |
| Б1.В.05 | Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа |
| Б1.В.10 | Эксплуатация нефтебаз и хранилищ |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Газинетфтегазохранилища |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Технология установки газового оборудования |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2.3 | Имеет навыки диагностики и технического обслуживания технологического оборудования (наружный и внутренний осмотр) в соответствии с требованиями промышленной безопасности и охраны труда |
| Б1.В.05 | Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа |
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-3 | Способен проводить работы по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки углеводородного сырья |
| ПК-3.1 | Умеет разрабатывать планы по ликвидации разливов нефти и знает правила работы в химической лаборатории, также необходимые сведения о буровых и тампонажных растворах, основы физикохимии полидисперсных систем, методы химической обработки растворов |
| Б1.В.03 | Разработка планов ликвидации разливов нефти |
| Б1.В.07 | Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Химия буровых и тампонажных растворов |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-3.2 | Знает влияние внутренних, внешних, механических факторов и конструктивных особенностей химических машин и аппаратов на скорость электрохимической коррозии |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-3.3 | Знает способы транспортировки, хранения и безопасность ведения работ при добыче углеводородов |
| Б1.В.09 | Транспорт и хранение сжиженных газов |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Специальные методы перекачки углеводородов |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Безопасность ведения работ при добыче углеводородов |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| |
|-----|
| |
| |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| ОПК |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| ОПК |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

| |
|-----|
| |
| |
| ОПК |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| ОПК |
| - |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| - |
| |
| |
| |
| |

| Индекс | Наименование |
|---------|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) |
| Б1.О | Обязательная часть |
| Б1.О.01 | Философия |
| Б1.О.02 | История России |
| Б1.О.03 | Основы Российской государственности |
| Б1.О.04 | История Чеченской Республики |
| Б1.О.05 | Экономика |
| Б1.О.06 | Правоведение |
| Б1.О.07 | Иностранный язык |
| Б1.О.08 | Русский язык и культура речи |
| Б1.О.09 | Чеченский язык |
| Б1.О.10 | Чеченская традиционная культура и этика |
| Б1.О.11 | Физическая культура и спорт |
| Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности |
| Б1.О.13 | Основы военной подготовки |
| Б1.О.14 | Математика |
| Б1.О.15 | Информатика |
| Б1.О.16 | Психология делового общения и социальная психология |
| Б1.О.17 | Химия |
| Б1.О.18 | Экология |
| Б1.О.19 | Общественный проект «Обучение служением» |
| Б1.О.20 | Геология и литология |
| Б1.О.21 | Метрология стандартизация и сертификация |
| Б1.О.22 | Управление проектами в профессиональной деятельности |
| Б1.О.23 | Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли |
| Б1.О.24 | Физика пласта |
| Б1.О.25 | Химия нефти и газа |
| Б1.О.26 | ГИС в нефтегазовой отрасли |
| Б1.О.27 | Методы геофизических исследований |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |
| Б1.В.01 | Основы нефтегазового дела |
| Б1.В.02 | Эксплуатация нефтегазопроводов |

| | |
|---------------|--|
| Б1.В.03 | Разработка планов ликвидации разливов нефти |
| Б1.В.04 | Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов |
| Б1.В.05 | Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа |
| Б1.В.06 | Насосы и компрессоры |
| Б1.В.07 | Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса |
| Б1.В.08 | Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем |
| Б1.В.09 | Транспорт и хранение сжиженных газов |
| Б1.В.10 | Эксплуатация нефтебаз и хранилищ |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Газнефтегазохранилища |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Специальные методы перекачки углеводородов |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Безопасность ведения работ при добыче углеводородов |
| Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Химия буровых и тампонажных растворов |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Технология установки газового оборудования |

| | |
|----|----------|
| Б2 | Практика |
|----|----------|

| | |
|------|--------------------|
| Б2.О | Обязательная часть |
|------|--------------------|

| | |
|------------|--------------------------|
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика |
|------------|--------------------------|

| | |
|------------|--------------------------|
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика |
|------------|--------------------------|

| | |
|------------|------------------------|
| Б2.О.03(П) | Преддипломная практика |
|------------|------------------------|

| | |
|------|--|
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |
|------|--|

| | |
|------------|--|
| Б2.В.01(П) | Технологическая практика |
| Б2.В.02(П) | Проектно-технологическая практика |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация |
| Б3.О | Обязательная часть |
| Б3.О.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| Б3.О.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ФТД | Факультативные дисциплины |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |
| ФТД.В.01 | Глобальные экологические проблемы |
| ФТД.В.02 | Геоэкологические проблемы Чеченской Республики |

Формируемые компетенции

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.3

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

УК-5.3

УК-5.1

УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3

УК-5.1

УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3

УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.2

УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3

УК-8.3

ОПК-1.1; ОПК-1.2

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3

ОПК-1.3

ОПК-1.3

УК-8.3

ОПК-1.3

ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3

УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

ОПК-4.2; ОПК-4.3

ОПК-1.3

ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3

ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.3

ПК-1.1

ПК-2.1; ПК-2.2

