

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 13.07.2024 13:25:17
 Уникальный программный ключ:
 2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины «Иностранный язык», реализуемой по направлению подготовки

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в владении необходимым и достаточным уровнем знаний фонетики, лексики и грамматики английского языка для чтения и перевода текстов на английском языке
Задачи дисциплины	- приобретение обучающимися знаний в области фонетики, лексики и грамматики английского языка обучение чтению и переводу текстов (изучающее, поисковое, просмотровое чтение), умению извлекать и фиксировать полученную из английского текста информацию; - ознакомление обучающихся с основными образцами речевого этикета устного и письменного бытового, делового и профессионального общения для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Иностранный язык» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах). УК-4.1. Знает литературную форму государственного языка, основы устной и письменной коммуникации на иностранном языке. УК-4.2. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода и говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: демонстрировать знания базовых правил грамматики (на уровне морфологии и синтаксиса). Уметь: воспринимать на слух и интерпретировать основное содержание несложных текстов бытового, страноведческого и профессионального характера . Владеть: понятийным аппаратом базовой грамматики, нормами употребления лексики и фонетики для их использования в разговорной и профессиональной речи.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«История (история России, всеобщая история)»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении дисциплины «История: История России» – 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.
Задачи 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;
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «История (история России, всеобщая история)» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.1. Имеет базовые представления о межкультурном разнообразии общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.2. Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основы и принципы межкультурного взаимодействия в истории России. Уметь: анализировать основные этапы истории России. Владеть: представлениями о событиях российской истории, основанными на принципе историзма.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Информатика»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в освоении 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.
Задачи дисциплины	- 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Информатика» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-4. Способен использовать информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений. ОПК-4.1. Использует методы и программные средства для сбора, обработки и анализа информации.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: принципы сбора, отбора и обобщения информации. Уметь: соотносить разнородные явления и систематизировать их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Владеть: имеет практический опыт работы с информационными источниками, опыт научного поиска, создания научных текстов.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Безопасность жизнедеятельности»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель 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.
Задачи дисциплины	- 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	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 обучающиеся должны	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. Владеть: законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«История народов Чеченской Республики»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов целостного представления о сложных процессах социально-экономического, политического и культурного развития чеченского общества в контексте истории мировой и отечественной истории.
Задачи дисциплины	- показать место истории Чечни во всемирной истории и истории Отечества; - проследить, начиная с древнейших времен, основные этапы и закономерности исторического развития чеченского народа.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «История народов Чеченской Республики» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.1. Умеет различать уровни познания, понимает, что собой представляет мировоззрение, как оно формируется в процессе исторического развития и межкультурного взаимодействия. УК-5.3. Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции. Уметь: раскрывать содержание основных исторических концепций, их значение для развития исторического знания. Владеть: способностью понимать, критически анализировать и излагать культурные особенности и традиции различных этнических групп.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Физическая культура и спорт»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Физическая культура и спорт» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-7. 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. УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: виды физических упражнений. Уметь: применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки. Владеть: средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Экономическая теория»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в овладении экономическим образом мышления, что предполагает четкое понимание учащимися предмета и метода экономической теории.
Задачи дисциплины	- теоретическое освоение студентами современных экономических концепций и моделей; - приобретение практических навыков анализа мотивов и закономерностей деятельности субъектов экономики, ситуаций на конкретных рынках товаров и ресурсов, движения уровней цен и объема выпуска продукции, а также решение проблемных ситуаций на микроэкономическом уровне (домохозяйство, фирма, отраслевой рынок).
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Экономическая теория» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-10.1. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности УК-10.2. Способен обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей. УК-10.3. Обладает навыками применения экономических инструментов.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные документы, регламентирующие экономическую деятельность, источниками финансирования профессиональной деятельности, принципами планирования экономической деятельности. Уметь: обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей. Владеть: навыками применения экономических инструментов.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Системы управления контентом»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании знаний о системах управления контентом и веб-дизайне.
Задачи дисциплины	• Формирование целостного и системного представления о современных системах управления контентом и дизайне информационных ресурсов (сайтов) в сети Интернет. • Приобретение навыков создания информационных ресурсов на основе современных систем управления контентом.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Системы управления контентом» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-3. Способен управлять процессами создания и использования продуктов и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий, в том числе разрабатывать алгоритмы и программы для практической реализации. ОПК 3.1. Умеет управлять процессами создания продуктов и услуг в сфере ИКТ. ОПК 3.2. Разрабатывает алгоритмы и приложения на бизнес-ориентированных языках Программирования.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: базовые технологии разработки алгоритмов и программ. Уметь: осуществлять сбор и анализ исходных данных из различных источников с использованием современных информационных технологий. Владеть: навыками использования в практической деятельности информационно-коммуникационных технологий, программного обеспечения и компьютерной техники.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Чеченский язык»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в систематизации знаний чеченской орфографии и пунктуации; формирование норм письменной и устной литературной речи на основе овладения орфографическими, орфоэпическими, пунктуационными знаниями, умениями и навыками.
Задачи дисциплины	- 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Чеченский язык» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	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. УК-4.2. Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами. УК-4.3. Применяет цифровые средства взаимодействия с другими людьми для достижения поставленных целей.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: орфографические, орфоэпические и пунктуационные нормы письменной и устной литературной речи. Уметь: применять полученные знания и умения в собственной профессиональной деятельности, уметь анализировать свою речь и речь собеседника. Владеть: свободно основным изучаемым языком в его литературной форме, системой норм чеченского литературного языка способность логически и грамматически строить устную и письменную речь.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Математика»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в интеллектуальном развитии студента, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности.
Задачи дисциплины	- формирование у студентов логического и алгоритмического мышления; - воспитание у студентов точности и обстоятельности аргументации
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Математика» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК – 1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач. УК-1.1. Осуществляет поиск необходимой информации, опираясь на результаты анализа поставленной задачи. УК-1.2. Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации. УК-1.3. Выбирает оптимальный вариант решения задачи, аргументируя свой выбор.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные понятия школьного курса математики. Уметь: применять методы элементарной математики к доказательству теорем. Владеть: навыками использования основных понятий, теорем, законов математики для решения поставленных задач.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Русский язык и культура речи»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в повышении уровня практического владения современным русским литературным языком в разных сферах функционирования русского языка, в его письменной и устной разновидностях.
Задачи дисциплины	- формирование 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Русский язык и культура речи» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	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. УК-4.2. Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами. УК-4.3. Применяет цифровые средства взаимодействия с другими людьми для достижения поставленных целей.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основы владения правилами и нормами современного русского литературного языка и культуры речи. Уметь: общаться, вести гармонический диалог и добиваться успеха в процессе коммуникации. Владеть: основными методами и приемами исследовательской и практической работы в области устной и письменной коммуникации.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Введение в специальность»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов представление об их будущей профессиональной деятельности, ее месте и роли в системе общественного разделения труда; оказать помощь студентам в процессе вхождения в профессию (освоение профессиональной информации, получаемой ими в ходе обучения в рамках образовательной программы).
Задачи дисциплины	- дать общую характеристику знаний по специальности и средств их освоения; стимулировать интерес к специальности, способствовать адаптации студентов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Введение в специальность» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач. УК-1.1. Осуществляет поиск необходимой информации, опираясь на результаты анализа поставленной задачи.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: специфику деятельности выпускника направления подготовки бизнес-информатика. Уметь: определять необходимый набор компетенций, навыков, умений для профессиональной деятельности в определенной области информационного обеспечения экономических задач. Владеть: современными технологиями для решения задач с использованием цифровых технологий.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Основы военной подготовки»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении 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.
Задачи дисциплины	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 и воинского долга;
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Основы военной подготовки» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	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 обучающиеся должны	Знать: основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении; основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; Уметь: правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ. Владеть: строевыми приемами на месте и в движении; навыками управления строями взвода; навыками стрельбы из стрелкового оружия.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Основы Российской государственности»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании 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.
Задачи дисциплины	- 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Основы Российской государственности» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представлять их в актуальной и значимой перспективе. Уметь: адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия. Владеть: навыками осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Обучение служением»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в достижении целей развития гражданственности, ответственности, патриотизма и лидерства в единстве с профессиональными компетенциями, путем реализации социально-ориентированных проектов повышающейся сложности с использованием профильных знаний и умений, полученных в учебном процессе.
Задачи дисциплины	- проведение обучающимися анализа ситуации в реальных социальных условиях для выявления актуальной проблемы, требующей проектного решения. - постановка проблемы путем фиксации обучающимися содержания проблемы, выявления субъекта проблемы, а также всех заинтересованных сторон в данной ситуации.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Обучение служением» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	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 Понимает базовые принципы постановки задач и выработки решений УК-2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде. УК-3.1 Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций. УК-3.2 Применяет методы командного взаимодействия

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основы планирования проектов. Уметь: планировать самостоятельную проектную деятельность в решении профессиональных задач. Владеть: технологиями и навыками планирования. Знать: управления своей деятельностью и её совершенствования на основе самооценки, самоконтроля. способы эффективной коммуникации в группе или команде. Уметь: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе. Владеть: методиками постановки цели и задач проекта; - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта.
--	--

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Философия»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»**

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании представления о специфике философии как способе познания и духовного освоения мира, основных разделах современного философского знания, философских проблемах и методах их исследования.
Задачи дисциплины	- развитие навыков критического восприятия и оценки информации, в том числе ее источников; - формирование умения логично излагать и аргументировано отстаивать собственное видение проблем и способов их разрешения.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Философия» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: философские системы картины мира, сущность, основные этапы развития философской мысли, важнейшие философские школы и учения, назначение и смысл жизни человека. Уметь: формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по различным вопросам. Владеть: принципами, методами, основными формами теоретического мышления; навыками целостного подхода к анализу проблем общества.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Технологии бизнес-коммуникаций»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в развитии коммуникативной компетентности, способствующей установлению эффективных деловых связей в профессиональной деятельности; формировании знаний и умений, связанных с планированием и реализацией, управлением интегрированными коммуникациями в организациях, освоением и применением различных коммуникационных технологий с учетом сфер деятельности организации.
Задачи дисциплины	- изучение теоретических основ, структуры и содержания процесса деловой коммуникации. - обучение эффективным технологиям в области деловых коммуникаций для реализации их в процессе профессиональной деятельности
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Технологии бизнес-коммуникаций» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни. УК-6.1 Адекватно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы. УК-6.2 Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития на его основе.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: способы самоанализа и самооценки собственных сил и возможностей. Уметь: определять задачи саморазвития и профессионального роста, распределять их на долго- средне- и краткосрочные с обоснованием их актуальности и определением необходимых ресурсов. Владеть: приемами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Аккаунтинг и аудит»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в овладении теоретическими основами аккаунтинга и аудита, базовыми понятиями в соответствии с требованиями положений (стандартов) по аккаунтингу и аудиту.
Задачи дисциплины	- получение студентами представления о роли и значении аккаунтинга и аудита в управлении экономикой; - ознакомление с объектами аккаунтинга, принципами учета и обобщения.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Аккаунтинг и аудит» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК – 10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности. УК-10.1 Знаком с основными документами, регламентирующими экономическую деятельность; источниками финансирования профессиональной деятельности; принципами планирования экономической деятельности. УК-10.2 Способен обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: современные тенденции развития бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации. Уметь: применять навыки сбора и интерпретации данных об объектах бухгалтерского учета для отражения их в системе учета и расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. Владеть: знаниями об основных аспектах развития предприятия как хозяйствующего субъекта.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Чеченская традиционная культура и этика»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в освоение студентами необходимых знаний о многогранной чеченской традиционной культуре и этике чеченцев.
Задачи дисциплины	- углубить накопленные студентами знания об основных этапах развития и эволюции традиционной культуры чеченцев.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Чеченская традиционная культура и этика» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия. УК-5.1 Имеет базовые представления о межкультурном разнообразии общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. УК-5.2 Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные понятия и категории, ценности чеченской традиционной культуры и этики. Уметь: определять духовные качества личности, опираясь на ценности чеченского менталитета. Владеть: средствами самостоятельного, методически правильного использования методов духовного, нравственного воспитания.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Правоведение»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении студентами организации и деятельности механизмов государства, юридической действительности, осознание реальных возможностей права и правового регулирования в решении социальных, экономических и политических проблем общества
Задачи дисциплины	- заложить теоретические основы правовых знаний; - базовый понятийный аппарат по курсу правоведения.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Правоведение» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК –11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению. УК-11.1. Реализует гражданские права и осознанно участвует в жизни общества УК-11.2. Следует базовым этическим ценностям, демонстрируя нетерпимое отношение к коррупционному поведению. 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 Понимает базовые принципы постановки задач и выработки решений. УК-2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: базовые понятия и категории правоведения. Уметь: ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов. Владеть: навыками работы с правовыми актами. Знать: нормативные правовые и этические основы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней Уметь: идентифицировать и оценивать коррупционные риски. Владеть: навыками применения на практике антикоррупционного законодательства.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Педагогика и психология»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании компетентности будущих специалистов в системе научных знаний современных подходов к анализу деятельности учения, закономерностях и механизмах формирования и развития личности учащихся в образовательном процессе.
Задачи дисциплины	- обеспечить понимание студентами центральной проблемы науки и практики – соотношения обучения и развития; - сформировать умения проводить психолого-педагогический анализ образовательных процессов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Педагогика и психология» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах. УК-9.1 Осознает значимость и проблемы профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями УК-9.2 Содействует успешной профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: определения основных понятий и терминов педагогической психологии. Уметь: моделировать образовательный процесс с особенностями развития ребенка и образовательной среды. Владеть: навыками самостоятельного анализа, оценивания и прогнозирования педагогических явлений.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Инновационное предпринимательство»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении студентами систематизированных знаний в области теоретических основ и практических навыков в сфере организации и ведения бизнеса в Российской Федерации.
Задачи дисциплины	• освоение студентами основных концепций и понятий основ бизнеса, • закрепление и систематизация знаний базовых принципов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Инновационное предпринимательство» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-1. Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария. ОПК-1.1 Знает основные модели и принципы анализа бизнес – процессов и информационно – технологической инфраструктуры предприятия. ОПК-1.2 Совершенствует процессы организации за счет использования информационных систем и информационных технологий.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: сущность инновационного предпринимательства. Уметь: применять интернет-технологии для эффективного маркетинга и рекламы. Владеть: навыками использования информационных технологий для решения экономических задач.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«ИТ-инфраструктура для бизнеса»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении современных технологий, методов и инструментальных средств, используемых для управления ИТ-инфраструктурой предприятия и оптимизации функционирования ИТ-подразделения.
Задачи дисциплины	-основы проектирования ИТ-инфраструктуры предприятия; -разработка архитектуры предприятия.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «ИТ-инфраструктура для бизнеса» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-1. Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария. ОПК-1.1 Знает основные модели и принципы анализа бизнес – процессов и информационно – технологической инфраструктуры предприятия. ОПК-1.2 Совершенствует процессы организации за счет использования информационных систем и информационных технологий. ОПК-1.3 Применяет инструментальные средства для моделирования текущего и целевого состояний архитектуры предприятия.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: этапы обследования деятельности и ИТ-инфраструктуры предприятий. Уметь: проводить переговоры, презентации, подготавливать протоколы мероприятий. Владеть: навыками управления ИС, информационными ресурсами и сервисами с использованием современных ИС, автоматизации задач организационного управления и бизнес-процессов.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Рынки ИКТ и организация продаж»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении студентами систематизированных знаний в области теоретических основ и практических навыков в сфере организации и ведения бизнеса в Российской Федерации.
Задачи дисциплины	• освоение студентами основных концепций и понятий основ бизнеса, • закрепление и систематизация знаний базовых принципов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Рынки ИКТ и организация продаж» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК –2 Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом. ОПК-2.1. Осуществляет анализ рынка информационно-коммуникационных технологий. ОПК-2.2. Выявляет бизнес-потребности в информационном обеспечении и формализует требования к ИТ-решениям.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основы организации продаж в сфере ИКТ; лучшие практики продвижения ИКТ; особенности управления ИКТ на различных этапах их жизненного цикла. Уметь: разрабатывать маркетинговую стратегию на рынке ИКТ, планировать маркетинговую деятельность на рынке ИКТ. Владеть: навыками разработки стратегии позиционирования фирмы сферы информационного бизнеса в условиях современной конкурентной среды.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Инновационный менеджмент»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении студентами систематизированных знаний в области теоретических основ и практических навыков в сфере организации и ведения бизнеса в Российской Федерации.
Задачи дисциплины	• освоение студентами основных концепций и понятий основ бизнеса, • закрепление и систематизация знаний базовых принципов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Инновационный менеджмент» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК –5. Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий. ОПК-5.1. Знает инструменты и методы коммуникаций в проектах; каналы коммуникаций в проектах; модели коммуникаций в проектах; технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии, технологии подготовки и проведения презентаций. ОПК-5.2. Умеет осуществлять взаимодействие заказчиком в процессе реализации проекта; принимать участие в командах. ОПК-5.3. Владеет навыками проведения презентаций, переговоров, публичных выступлений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные принципы и инструменты инновационного менеджмента в современных условиях, основы разработки и использования инноваций и готовность использовать их на практике. Уметь: разбираться во множестве организационных форм инновационной деятельности. Владеть: методиками анализа внешней и внутренней инновационной среды организации.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Графический дизайн»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в подготовке студентов в области основ компьютерной графики, включающая изучение и практическое освоение современных методов и алгоритмов создания плоских и трехмерных реалистических изображений.
Задачи дисциплины	• развитие способности логического мышления и пространственного воображения; • ознакомление студентов с современными техническими средствами машинной графики.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Графический дизайн» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-2. Способен управлять информационными ресурсами. ПК-2.2. Разрабатывает прикладные приложения для удовлетворения потребностей бизнеса.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: базовые приемы реализации алгоритмов компьютерной графики на персональных компьютерах. Уметь: применять средства компьютерной графики в профессиональной деятельности. Владеть: навыками практического решения графических задач в учебной, научной и профессиональной деятельности различными методами с использованием современных программных средств и технологий компьютерной графики.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Компьютерная графика»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в подготовке студентов в области основ компьютерной графики, включающая изучение и практическое освоение современных методов и алгоритмов создания плоских и трехмерных реалистических изображений.
Задачи дисциплины	• развитие способности логического мышления и пространственного воображения; • ознакомление студентов с современными техническими средствами машинной графики.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Компьютерная графика» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-2. Способен управлять информационными ресурсами. ПК-2.2. Разрабатывает прикладные приложения для удовлетворения потребностей бизнеса.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: базовые приемы реализации алгоритмов компьютерной графики на персональных компьютерах. Уметь: применять средства компьютерной графики в профессиональной деятельности. Владеть: навыками практического решения графических задач в учебной, научной и профессиональной деятельности различными методами с использованием современных программных средств и технологий компьютерной графики.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Элективные дисциплины по физической культуре и спорту»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании 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.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	УК-7. Способен поддерживать должный уровень. УК-7.1. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни. УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: роль и значение физической культуры в жизни человека и общества. Уметь: применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки. Владеть: средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«База данных»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов знаний о теоретических основах проектирования баз данных; и обучении студентов навыкам по созданию баз данных с использованием СУБД MS Access и MS SQL Server.
Задачи дисциплины	-изложение основных положений технологии разработки БД; -использование современных инструментальных и методологических средств разработки БД; -изучение основ теории БД.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «База данных» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-4 - Способен использовать информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений. ОПК 4.1. Использует методы и программные средства для сбора, обработки и анализа информации. ОПК 4.2. Осуществляет анализ и моделирование информационных потоков организации.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: методы сбора, обработки и анализа информации. Уметь: использовать программные средства для сбора, обработки и анализа информации. Владеть: методами принятия управленческих решений на основе собранной и обработанной информации.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Бизнес-планирование»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении базовых знаний в области теории, методологии и методов бизнес-планирования.
Задачи дисциплины	• способствовать формированию у обучающихся способности принимать организационно-управленческие решения, нести за них ответственность; • дать глубокие и всесторонние знания бизнес-планировании, планирования финансовой и инвестиционной деятельности.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Бизнес-планирование» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.2. Производит анализ процессов предприятия на основе интервьюирования, наблюдения, анализа документации и иных методов.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: структуру и функции бизнес-планов; требования инвесторов к разработке бизнес -планов. Уметь: составлять бизнес-планы на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу; формулировать цели создания конкретного собственного дела. Владеть: себестоимости продукции, сметы затрат и цены на продукцию, работы (услуги); рассчитывать потребность в финансовых средствах, необходимых для создания конкретного собственного дела в современных российских условиях и срок его окупаемости; разрабатывать финансовый план предприятия.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Архитектура предприятий»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении теоретических знаний об архитектуре предприятия, ее элементах и методиках описания архитектуры предприятия, современных тенденциях, подходах и стандартах, применяемых для разработки архитектуры предприятия.
Задачи дисциплины	• знать концептуальные основы архитектуры предприятия; основные принципы и методики описания и разработки архитектуры предприятия; современные стандарты и методологии архитектуры предприятия; • использовать полученные знания для выбора методологии и технологии анализа и проектирования архитектуры предприятия; • иметь навыки использования методов разработки и совершенствования архитектуры предприятия.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Архитектура предприятий» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.1. Применяет инструментальные средства, методы моделирования, общие принципы анализа процессов в конкретных ситуациях. ПК-1.3. Имеет навыки совершенствования процессов предприятия с помощью ИТ-решений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: концептуальные основы архитектуры предприятия; основные принципы и методики описания и разработки архитектуры предприятия. Уметь: разрабатывать и анализировать архитектуру предприятия. Владеть: методами разработки и совершенствования архитектуры предприятия.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«IT-маркетинг»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов профессиональных знаний и практических навыков по маркетингу в области информационных технологий.
Задачи дисциплины	• ознакомление с основными направлениями развития инноваций в бизнесе, менеджменте и ИКТ; • формирование умений и навыков проведения маркетинговых исследований ИКТ-рынка; • освоение базовых методов и инструментов ценообразования и формирования политики компании.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «IT-маркетинг» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.3. Имеет навыки совершенствования процессов предприятия с помощью ИТ-решений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные виды маркетинговых коммуникаций, их взаимосвязь, тенденции развития коммерческого и социального маркетинга. Уметь: выбирать оптимальные маркетинговые инструменты и проводить маркетинговые исследования в сети Интернет. Владеть: навыками критического осмысления возможности применения современных технологий маркетинговой деятельности.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Системы управления взаимоотношениями с клиентами»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов профессиональных знаний и практических навыков по маркетингу в области информационных технологий.
Задачи дисциплины	• ознакомление с основными направлениями развития инноваций в бизнесе, менеджменте и ИКТ; • формирование умений и навыков проведения маркетинговых исследований ИКТ-рынка; • освоение базовых методов и инструментов ценообразования и формирования политики компании.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Системы управления взаимоотношениями с клиентами» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-5. Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий. ОПК-5.1. Знает инструменты и методы коммуникаций в проектах; каналы коммуникаций в проектах; модели коммуникаций в проектах; технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии, технологии подготовки и проведения презентаций. ОПК-5.2. Умеет осуществлять взаимодействие заказчиком в процессе реализации проекта; принимать участие в командообразовании и развитии персонала. ОПК-5.3. Владеет навыками проведения презентаций, переговоров, публичных выступлений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: концепцию управления взаимоотношениями с потребителями. Уметь: анализировать отраслевую и конкурентную среду компании. Владеть: способами организации процессов управления взаимоотношениями с потребителями.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Программирование»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении средств проектирования и разработки полнофункционального Интернет-сайта, ориентированного на работу в многопользовательской среде - овладение технологией размещения, поддержки и сопровождения web-сайта на сервере.
Задачи дисциплины	изучение средств проектирования и разработки полнофункционального Интернет-сайта, ориентированного на работу в многопользовательской среде - овладение технологией размещения, поддержки и сопровождения web-сайта на сервере.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Программирование» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-3. Способен управлять процессами создания и использования продуктов и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий, в том числе разрабатывать алгоритмы и программы для практической реализации. ОПК 3.1. Умеет управлять процессами создания продуктов и услуг в сфере ИКТ. ОПК 3.2. Разрабатывает алгоритмы и приложения на бизнес-ориентированных языках программирования. ОПК 3.3. Демонстрирует навыки разработки и управления ИТ-сервисов ПК-2. Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы. ПК-2.1. Организует работу по созданию и редактированию контента ПК-2.2. Разрабатывает прикладные приложения для удовлетворения потребностей бизнеса.

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: проектировать и разрабатывать многофункциональные высоконагруженные web-приложения, ориентированные на работу в многопользовательской среде. Уметь: решать математические задачи с использованием различных прикладных программ и трансляторов. Владеть: современными информационными технологиями для решения прикладных задач по специальности. Знать: оптимизировать тексты для поисковых систем. Уметь: работать с различными платформами и уметь оптимизировать контент для каждой из них. Владеть: прикладными приложениями для удовлетворения потребностей бизнеса
--	--

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Моделирование процессов и систем»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении теоретических и практических основ процессного управления, моделирования и анализа бизнес-процессов, а также в приобретении практических умений и навыков моделирования бизнес-процессов.
Задачи дисциплины	• изучение теоретических и практических основ процессного управления, моделирования и анализа бизнес-процессов; • приобретение практических умений и навыков моделирования бизнес-процессов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Моделирование процессов и систем» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.1. Применяет инструментальные средства, методы моделирования, общие принципы анализа процессов в конкретных ситуациях. ПК-1.2. Производит анализ процессов предприятия на основе интервьюирования, наблюдения, анализа документации и иных методов. ПК-1.3. Имеет навыки совершенствования процессов предприятия с помощью ИТ-решений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: принципы моделирования, классификацию способов представления моделей систем. Уметь: применять программные средства для качественного и количественного анализа явлений и процессов с помощью компьютерного моделирования. Владеть: навыками компьютерного моделирования систем и процессов.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Методы и средства совершенствования бизнес-процессов»,
реализуемой по направлению подготовки

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении теоретических и практических основ процессного управления, моделирования и анализа бизнес-процессов, а также в приобретении практических умений и навыков моделирования бизнес-процессов.
Задачи дисциплины	• изучение теоретических и практических основ процессного управления, моделирования и анализа бизнес-процессов; • приобретение практических умений и навыков моделирования бизнес-процессов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Методы и средства совершенствования бизнес-процессов» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.1. Применяет инструментальные средства, методы моделирования, общие принципы анализа процессов в конкретных ситуациях. ПК-1.2. Производит анализ процессов предприятия на основе интервьюирования, наблюдения, анализа документации и иных методов. ПК-1.3. Имеет навыки совершенствования процессов предприятия с помощью ИТ-решений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: принципы моделирования, классификацию способов представления моделей систем. Уметь: применять программные средства для качественного и количественного анализа явлений и процессов с помощью компьютерного моделирования. Владеть: навыками компьютерного моделирования систем и процессов.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«1С-предприятие»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов знаний о правилах автоматизации бухгалтерского учета и овладение практическими умениями и навыками ведения первичного учета в программе «1С-Предприятия», а также формирование общекультурных и профессиональных компетенций.
Задачи дисциплины	• документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета; • учета имущества организации; • расчеты с персоналом по оплате труда; изучение теоретических и практических основ процессного управления, моделирования и анализа бизнес-процессов.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «1С-предприятие» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-1. Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария. ОПК-1.2 Совершенствует процессы организации за счет использования информационных систем и информационных технологий. ОПК-1.3 Применяет инструментальные средства для моделирования текущего и целевого состояний архитектуры предприятия.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные понятия и определения прикладного моделирования бизнес-процессов и предметной области. Уметь: выделять прикладные бизнес-процессы предприятия. Владеть: навыками моделирования существующих бизнес-процессов в предметной области.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Пакеты прикладных программ»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у слушателей базовых знаний о проектной технологии управления организацией, экономике проектов и процессах их реализации.
Задачи дисциплины	• усвоение базовых понятий и рыночного подхода в системе экономики, планирования и реализации проектов; • изучение методологии анализа и синтеза управленческих решений при реализации проектов; • развитие навыков по технологии проектирования в рамках проектного управления.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Пакеты прикладных программ» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-1. Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария. ОПК-1.2 Совершенствует процессы организации за счет использования информационных систем и информационных технологий. ОПК-1.3 Применяет инструментальные средства для моделирования текущего и целевого состояний архитектуры предприятия.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные понятия и определения прикладного моделирования бизнес-процессов и предметной области. Уметь: выделять прикладные бизнес-процессы предприятия. Владеть: навыками моделирования существующих бизнес-процессов в предметной области.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Анализ данных»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в приобретении студентами необходимой квалификации для проведения статистического анализа процессов и явлений в социальной сфере.
Задачи дисциплины	• изучение теоретических основ и методологических принципов построения системы показателей социальной статистики • изучение и анализ интегральных показателей социальной статистики • изучение методов формирования информационной базы социальной статистики.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Анализ данных» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.1. Применяет инструментальные средства, методы моделирования, общие принципы анализа процессов в конкретных ситуациях. ПК-1.2. Производит анализ процессов предприятия на основе интервьюирования, наблюдения, анализа документации и иных методов. ПК-1.3. Имеет навыки совершенствования процессов предприятия с помощью ИТ-решений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: методы анализа научных исследований. Уметь: самостоятельно осуществлять научное исследование с использованием современных методов науки. Владеть: способностью совершенствовать и развивать свой общеинтеллектуальный и общекультурный уровень.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Статистический анализ»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в приобретении студентами необходимой квалификации для проведения статистического анализа процессов и явлений в социальной сфере.
Задачи дисциплины	• изучение теоретических основ и методологических принципов построения системы показателей социальной статистики • изучение и анализ интегральных показателей социальной статистики • изучение методов формирования информационной базы социальной статистики.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Статистический анализ» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных процессов предприятия. ПК-1.1. Применяет инструментальные средства, методы моделирования, общие принципы анализа процессов в конкретных ситуациях.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: инструментальные средства, методы моделирования, процессов предприятия. Уметь: решать задачи на основе современных ИКТ-технологий. Владеть: системным подходом к информатизации и автоматизации основных и вспомогательных процессов предприятий.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Хранилища данных»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в получении базовых знаний о системах хранения данных, особенностях хранилищ данных и их назначении.
Задачи дисциплины	• изучение принципов построения и разработки хранилищ данных; • получение навыков настройки хранилищ данных.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Хранилища данных» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-4 Способен использовать информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений. ОПК 4.1 Использует методы и программные средства для сбора, обработки и анализа информации.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: методы сбора, обработки и анализа информации. Уметь: использовать программные средства для сбора, обработки и анализа информации. Владеть: методами принятия управленческих решений на основе собранной и обработанной информации.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Управление - проектами»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании знаний у обучающихся, в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования, по формированию универсальных компетенций, связанных с системой знаний, обучающихся о методологии управления проектами и об экономической деятельности как области науки, и способствующих решению задач в соответствии с видами профессиональной деятельности.
Задачи дисциплины	• формирование навыков проведения оценки с учетом критериев социально-экономической эффективности и рисков, обоснования выбора проектных решений, обеспечивающих успех проекта и достижение поставленных целей.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Управление - проектами» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК-6. Способен выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и принятия новых решений в области информационно-коммуникационных технологий. ОПК-6.1 Самостоятельно организует научно-исследовательскую деятельность ОПК-6.2 Выполняет экспертно-аналитическую работу в области бизнес-информатики ОПК-6.3 Формирует научные отчеты, публикации, аналитические отчеты, презентации по результатам выполненной деятельности.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные методы и технологии управления проектом. Уметь: применять методы управления ресурсами. Владеть: методами управления проектами и готовностью к их реализации с использованием современного программного обеспечения.

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Разработка web-бизнеса»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении бизнес-моделей и особенности менеджмента в сфере web-бизнеса.
Задачи дисциплины	• научить осуществлять поиск поставщиков и потребителей, проводить заключение договоров и оплату через Интернет; • разрабатывать бизнес-план по созданию собственного электронного бизнеса; • улучшать позиции традиционного бизнеса с помощью Интернет-технологий.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Разработка web-бизнеса» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-2. Способен управлять информационными ресурсами. ПК-2.1. Организует работу по созданию и редактированию контента ПК-2.2. Разрабатывает прикладные приложения для удовлетворения потребностей бизнеса
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности. Уметь: выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности. Владеть: навыками применения современных информационных.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Системы поддержки принятия решений»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании у студентов мышления и понимания организационных процессов принятия решений.
Задачи дисциплины	• определение сущности и содержания решений и их роли в деятельности организации; • определение роли системы поддержки принятия решений; • освоение методологических подходов к исследованию проблем организации, которые представляют собой теоретический инструментарий процессов разработки и реализации решений.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Системы поддержки принятия решений» относится к дисциплинам вариативной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-1. Автоматизация основных и вспомогательных ПК-1.3. Имеет навыки совершенствования процессов предприятия с помощью ИТ-решений.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: способы решения стандартных задач профессиональной деятельности; основные функциональные особенности информационных систем поддержки принятия решений. Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; проводить анализ результатов решения задачи с использованием информационных систем поддержки принятия решений. Владеть: методами и приемами решения задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий.

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Информационная безопасность и защита
интеллектуальной собственности»,
реализуемой по направлению подготовки**

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в изучении основных принципов, методов и средств защиты информации в процессе ее обработки, передачи и хранения с использованием компьютерных средств в информационных системах.
Задачи дисциплины	- изучение концепции инженерно-технической защиты информации; - изучение теоретических основ инженерно-технической защиты информации; - изучение технических средств добывания и защиты информации.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Информационная безопасность и защита интеллектуальной собственности» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ПК-2. Способен управлять информационными ресурсами. ПК-2.3. Владеет современными стандартами информационного взаимодействия систем информационной безопасности.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: цели, задачи, принципы и основные направления обеспечения информационной безопасности информационно-аналитической системы для сбора, обработки и анализа данных. Уметь: выявлять и классифицировать угрозы информационной безопасности при сборе, обработке и анализе данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач. Владеть: навыками обеспечения информационной безопасности при сборе, обработки и анализе данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Личное и профессиональное развитие»,
реализуемой по направлению подготовки
38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Электронный бизнес»

Цель дисциплины	Цель дисциплины заключается в формировании системного представления о методах научных исследований.
Задачи дисциплины	• дать общее представление о процессе научного исследования. • дать общее представление о методах и методологии научного исследования.
Место дисциплины в структуре	Дисциплина «Личное и профессиональное развитие» относится к дисциплинам обязательной части образовательной программы.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	ОПК –6. Способен выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий. ОПК-6.1 Самостоятельно организует научно-исследовательскую деятельность. ОПК-6.2 Выполняет экспертно-аналитическую работу в области бизнес-информатики. ОПК-6.3 Формирует научные отчеты, публикации, аналитические отчеты, презентации по результатам выполненной деятельности.
В результате освоения дисциплины обучающиеся должны	Знать: основные средства и технологии подготовки обзоров научной литературы. Уметь: применять на практике новые научные принципы, модели и методы исследований систем. Владеть: современными инструментальными средствами поиска информации.