

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	История России
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	Все направления
Профиль / программа / специализация	Все профили
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «История России» является формирование у студентов комплексного представления о своеобразии исторического пути России, основных периодах её истории; ее месте в мировой и европейской цивилизации; введение в круг исторических проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности, выработка навыков получения, анализа и обобщения исторической информации.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Методология и теория исторической науки. Место России в мировом историческом процессе.</li> <li>2.Древняя Русь (IX –XIII вв.): особенности политического, экономического, социального развития.</li> <li>3.Образование и развитие Российского единого и централизованного государства в XIV–XVI вв.</li> <li>4.Россия в конце XVI –XVII вв. Восхождение из Смуты. Становление абсолютизма и крепостного права</li> <li>5.Петровская модернизация: её истоки и последствия</li> <li>6.Дворцовые перевороты и эпоха Просвещения (1725-1796)</li> <li>7.Россия в первой половине XIX в. Проблемы модернизации страны</li> <li>8.Россия во второй половине XIX в. Пореформенный период</li> <li>9.Россия в начале XX века: консерватизм и преобразования</li> <li>10.Россия в эпоху войн и революций (1914-22 гг.)</li> <li>11.Социально-экономическое и политическое развитие страны в первое десятилетие советской власти</li> <li>12.Советское общество в 1930-е годы: формирование сталинской модели социализма.</li> <li>13.Вторая мировая и Великая Отечественная война (1939-1945 гг.).</li> <li>14.СССР в послевоенном мире (1945 – 1964 гг.): апогей сталинизма и попытки либерализации советской системы.</li> <li>15.Советское государство и общество в 1964 – 1991 гг.: от попыток реформ к кризису</li> <li>16. Новая Россия и мир в начале XXI века (1992-2010-е гг.): основные тенденции развития</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 зачетных единиц, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Философия
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Философия» является приобщение к философской культуре на основе систематического изучения традиций мировой философской мысли и ее современного состояния; формирование философского типа мышления, обеспечивающего ориентацию человека в условиях современной динамики общественных процессов; раскрытие и развитие интеллектуально-мыслительного потенциала человека, способствующего становлению духовности, активности, адаптивности, осознанности будущего специалиста в выборе смысловых ценностей.
Перечень разделов дисциплины	<p><b>Философия в системе культуры</b>  Философия, ее предмет и место в культуре человечества  Мировоззрение, его типы и их специфические черты.  Предмет, структура и функции философии.</p> <p><b>История философии</b>  Становление философии и ее первые формы.  Западно-европейская философия эпохи Средних веков и эпохи Возрождения.  Философия Нового времени (17 – 18 века)  Философия Новейшего времени.  Отечественная философия.</p> <p><b>Основная философская проблематика.</b>  Онтология: бытие, формы и способы его существования.  Способы описания и представления бытия в системах философского познания и знания.  Общество как предмет философского осмысления.  Сознание и его бытие.  Многообразие форм духовно-практического освоения мира: познание, творчество, практика.  Наука, техника, технология.  Философская антропология.  Ценности как ориентации человеческого бытия и регулятивы общественной жизни.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.ед., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	3 семестр – зачет; 4 семестр – экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Иностранный язык»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Иностранный язык» является повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.
Перечень разделов дисциплины	Фонетика. Особенности английской артикуляции, понятие о нормативном литературном произношении. Словесное ударение (ударные гласные и редукция гласных), одноударные и двуударные слова. Ритмика (ударные и неударные слова в потоке речи). Интонация. Существительное. Множественное число существительных. Притяжательный падеж. Артикль. Времена группы Indefinite Active и Passive.оборот there + to be. Порядок слов в предложении. Словообразование. Местоимения (личные, притяжательные, указательные, объектные...). Числительные (количественные, порядковые, дробные). Времена группы Continuous Active и Passive. Функции it, one, that. Прилагательные и наречия. Степени сравнения прилагательных и наречий. Времена группы Perfect Active и Passive. Типы вопросов. Согласование времен. Дополнительные придаточные предложения. Система времен в действительном залоге. Система времен в страдательном залоге. Определительные придаточные предложения. Определительные блоки существительного. Цепочка левых определений. Модальные глаголы. Заменители модальных глаголов. Слова - заместители. Структура предложения (структура простого и безличного предложения; отрицательные и вопросительные предложения). Неличные формы глагола (инфинитив, герундий и обороты с ними). Двухязычные словари. Структура словарной статьи. Многозначность слова. Синонимические ряды. Прямое и переносное значение слов. Слово в свободных и фразеологических сочетаниях. Инверсия и способы перевода на русский язык.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	7 зачетных единиц, 252 часа
Форма промежуточной	Зачет (1-2 семестр), экзамен (3 семестр)

аттестации	
------------	--

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Экономическая теория
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, УК-10
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Экономическая теория» является формирование у выпускников теоретических знаний и практических навыков, связанных с использованием основ экономических знаний, а также экономической культуры принятия обоснованных экономических решений в различных сферах жизнедеятельности, в том числе в сфере профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Общая экономическая теория. Раздел 2. Микроэкономика Раздел 3. Макроэкономика Раздел 4. Экономическая культура и принятие экономических решений
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	7 зачетных единиц, 252 часа
Форма промежуточной аттестации	1 семестр – экзамен; 2 семестр – экзамен.

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы профессиональной деятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-10, ОПК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы профессиональной деятельности» является формирование у будущих специалистов представления о выбранной профессии, навыков обучения с учетом ее специфики, а также ознакомление студентов со спецификой получения образования в высшем учебном заведении.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Предмет, цель и задачи курса «Основы профессиональной деятельности» Тема 2. Высшее образование в России: стандарты, ступени, уровни, учреждения Тема 3. Ульяновский государственный технический университет как образовательная организация Тема 4. Учебный процесс в образовательном учреждении Тема 5. Студент в высшем учебном заведении Тема 6. История развития науки управления качеством Тема 7. Профессиональная деятельность специалиста по управлению качеством
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Правоведение
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, УК-11
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Правоведение» является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков, связанных с использованием знаний в области права, позволяющих творчески применять свои знания для понимания юридических проблем, как в своей профессиональной деятельности, так и в течении всей своей жизни.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Общие положения о праве Раздел 2. Основные отрасли российского права
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 ЗЕТ, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Высшая математика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Высшая математика» является изучение студентами математических понятий и методов математики, приобретение и умение их использовать и формирование у них соответствующих компетенций, необходимых для решения профессиональных проблем.
Перечень разделов дисциплины	Линейная алгебра, векторная алгебра, аналитическая геометрия, предел и непрерывность функции, дифференциальное исчисление функции одной переменной, интегральное исчисление функции одной переменной, дифференциальное исчисление функции нескольких переменных.
Общая трудоемкость дисциплины(модуля)	8 зет (288 часа)
Форма промежуточной аттестации	Экзамен (1, 2 семестр)



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Физика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Физика» является формирование у студентов научного мировоззрения и современного физического мышления, необходимых для изучения естественнонаучных аспектов деятельности, а также развитие представления о физической реальности, физической картине мира, о принципах универсального эволюционизма.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Механика Раздел 2. Электричество и магнетизм Раздел 3. Колебания и волны Раздел 4. Волновая оптика Раздел 5. Квантовая физика Раздел 6. Молекулярная физика и термодинамика
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	5 з.ед. / 180 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Химия и материаловедение
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Химия и материаловедение» является формирование у студентов целостного естественнонаучного мировоззрения, освоение минимального объёма теоретического материала, который необходим для сознательного усвоения основных законов химии, области применения этих законов и их принципиальные возможности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Основные химические понятия и законы. Основные реакции Раздел 2. Электронное строение атома и периодическая система химических элементов Раздел 3. Химическая связь Раздел 4. Элементы химической термодинамики. Раздел 5. Химическое и фазовое равновесие. Химическая кинетика. Раздел. 6. Дисперсные системы. Типы растворов, свойства электролитов Раздел 7. Электрохимические процессы Раздел 8. Коррозия и защита металлов и сплавов. Раздел 9. Химическая идентификация материалов и веществ
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.ед./ 144 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Безопасность жизнедеятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Безопасность жизнедеятельности» является формирование профессиональной культуры безопасности (ноксологической культуры), под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в безопасность жизнедеятельности. Основные понятия и определения.</li> <li>2. Человек и техносфера. Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания</li> <li>3. Защита человека и среды обитания от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения.</li> <li>4. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека.</li> <li>5. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека.</li> <li>6. Психофизиологические и эргономические основы безопасности.</li> <li>7. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации.</li> <li>8. Управление безопасностью жизнедеятельности.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е. / 108 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Теория статистики
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Теория статистики» является овладение знаниями общих основ статистической науки и навыками организации, проведения статистических исследований, анализа и прогнозирования их результатов.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Введение в теорию статистики Раздел 2. Описательная статистика Раздел 3. Аналитическая статистика
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Социально-экономическая статистика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Социально-экономическая статистика» является формирование общих знаний и практических навыков в области статистического исследования социально-экономических явлений, обоснования управленческих решений на всех уровнях руководства экономикой, освоения основных методов социально-экономического статистического анализа, представления взаимосвязи социально-экономического статистического анализа с другими экономическими науками.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Демографическая статистика Раздел 2. Статистика рынка труда Раздел 3. Статистика финансово-хозяйственной деятельности предприятия
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	5 зачетных единиц, 180 часов.
Форма промежуточной аттестации	Курсовая работа, экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Теория и системы управления
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-3, ОПК-4
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Теория и системы управления» является формирование у будущих специалистов теоретических знаний и практических навыков, связанных с осуществлением организационно-управленческой деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Тема 1. <u>Введение в теорию управления</u></p> <p>Тема 2. Эволюция управленческой мысли</p> <p>Тема 3. Системы управления как объект исследования</p> <p>Тема 4. Целеполагание в управлении</p> <p>Тема 5. Функции управления</p> <p>Тема 6. Принципы и методы управления</p> <p>Тема 7. Значение и сущность коммуникаций в управлении</p> <p>Тема 8. Информационное обеспечение управления</p> <p>Тема 9. Содержание, виды и процесс принятия управленческих решений</p> <p>Тема 10. Организационная структура управления</p> <p>Тема 11. Руководитель в системе управления</p> <p>Тема 12. Эффективность управления</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	5 з.ед./ 180 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Механика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Механика» является формирование у студентов: комплексных знаний, умений и навыков исследований с построением механико-математических моделей, адекватно отражающих изучаемые явления; научного мировоззрения на основе знания объективных законов, действующих в материальном мире; способности обосновывать принятие технического решения при разработке проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения.
Перечень разделов дисциплины	1. Введение в механику и технологии. Теоретическая механика 2. Сопротивление материалов 3. Теория механизмов и машин 4. Детали и узлы машин. Технологии
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	5 з.е., 180 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Электротехника и электроника
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Электротехника и электроника» является получение студентами базовых знаний об основных элементах, принципах и режимах работы линейных электрических цепей постоянного тока и однофазного переменного тока, о структуре, назначении и принципах работы полупроводниковых приборов и электронных устройств, а также получение практических навыков экспериментального исследования режимов работы электрических цепей, электронных приборов и устройств.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Основы теории линейных электрических цепей постоянного тока и однофазного переменного тока Раздел 2. Полупроводниковые приборы и устройства Раздел 3. Основы схемотехники цифровых устройств
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е., 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой



Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Инженерная и компьютерная графика»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-1, ОПК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Инженерная и компьютерная графика» является формирование у будущих выпускников теоретических знаний, профессиональных умений и навыков в области инженерной и компьютерной графики, обеспечивающих квалифицированное чтение и выполнение технических чертежей изделий, широту научно-технического кругозора, успешное познание смежных общетехнических и специальных учебных дисциплин, квалифицированную самостоятельную профессиональную деятельность.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Задание точки, прямой, плоскости на комплексном чертеже Монжа. Раздел 2. Многогранники. Раздел 3. Проецирование кривых поверхностей. Раздел 4. Конструкторская документация, оформление чертежей, надписи и обозначения. Раздел 5. Изображения. Раздел 6. Аксонометрические проекции деталей. Раздел 7. Изображения и обозначения элементов деталей. Раздел 8. Соединения деталей. Раздел 9. Рабочие чертежи и эскизы деталей. Раздел 10. Сборочные чертежи. Раздел 11. Основные положения автоматизации разработки и выполнения проектно-конструкторских графических документов. Раздел 12. Графические объекты, примитивы и их атрибуты, операции над графическими объектами. Раздел 13. Применение интерактивных графических систем для выполнения и редактирования изображений и чертежей
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 зачетные единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Психология
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-3, УК-9
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Психология» является формирование у студентов знаний категориального аппарата психологии; овладение необходимыми базовыми знаниями психических явлений, процессов и свойств; приобретение навыков формирования и поддержания общей и психологической культуры обучающихся; овладение навыками работы в различных группах и коллективах.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Психология как наука. Тема 2. Основные направления и школы психологии. Тема 3. Психика и организм Тема 4. Сознание человека как высшая форма развития психики Тема 5. Познавательные психические процессы Тема 6. Индивидуально-психологические особенности личности Тема 7. Эмоционально-волевая и мотивационная сферы личности Тема 8. Основы социальной психологии
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.ед./ 108 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы теории систем
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы теории систем» является формирование у будущих специалистов теоретических знаний и практических навыков, связанных с реализацией в профессиональной деятельности системного подхода и использованием методов и инструментов теории систем и системного анализа в решении управленческих задач.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Введение в теорию систем Тема 2. Основные понятия теории систем Тема 3. Виды и свойства систем Тема 4. Практическая реализация системного подхода: системный анализ Тема 5. Основы моделирования систем Тема 6. Системный подход и принятие управленческих решений Тема 7. Методы и модели теории систем и системного анализа
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Социология
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-3
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Социология» является формирование у выпускника социологических знаний, навыков исследовательской работы и компетенций, обеспечивающих его готовность применять полученные знания, умения и личностные качества в стандартных и изменяющихся ситуациях профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<b>Раздел 1.</b> Общество как социальная система <b>Раздел 2.</b> Социальные институты <b>Раздел 3.</b> Социальное взаимодействие <b>Раздел 4.</b> Социологические исследования
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 зачетные единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Экономика организации
Уровень образования	бакалавриат
Квалификация	бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, УК-10
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Экономика организации» является формирование у студентов универсальных компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области экономических аспектов деятельности предприятия и организаций, и практических навыков расчета технико-экономических показателей их деятельности, позволяющих принимать экономически грамотные решения в различных ситуациях, возникающих в профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Структура национальной экономики Раздел 2. Предприятие – основное звено в экономике Раздел 3. Имущество и источники финансирования предприятия Раздел 4. Основные фонды предприятия Раздел 5.оборотный капитал предприятия Раздел 6. Трудовые ресурсы предприятия Раздел 7. Основы организации производственного процесса Раздел 8. Издержки производства и себестоимость продукции Раздел 9. Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия и состояния баланса Раздел 10. Ценовая политика предприятия Раздел 11. Планирование деятельности предприятия Раздел 12. Качество продукции и конкурентоспособность предприятия Раздел 13. Виды деятельности предприятия в условиях рыночной экономики Раздел 14. Стратегия развития предприятия
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 зачетных единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Психология личностного роста
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-6, УК-9
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Психология личностного роста» является усвоение бакалаврами психологических знаний и умений, необходимых как для профессиональной деятельности, так и для повышения общей компетентности в межличностных отношениях, что является необходимым для профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1 Теоретико-методологические основы психологии Раздел 1. Общая психология Раздел 2. Психология личности
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 зачетных единицы, 72 часа.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Экономика качества
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4, ОПК-8, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью преподавания дисциплины «Экономика качества» является формирование у студентов профессиональных компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области основных концепций управления затратами на качество, принятые в мировой практике, а также современные российские разработки в этой области как в своей профессиональной деятельности, так и при выполнении курсовых и практических работ при последующем обучении., позволяющих творчески применять свои умения для решения практических задач для определенных производственных условий как в своей профессиональной деятельности, так и при выполнении курсовых и практических работ при последующем обучении.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. История развития экономики качества как самостоятельного научного направления Раздел 2. Экономические аспекты менеджмента качества Раздел 3. Основы управленческого финансового учета Раздел 4. Управление затратами на качество
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Аудит качества»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью преподавания дисциплины «Аудит качества» формирование у студентов компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области планирования и проведения аудита качества, необходимых для успешной деятельности специалиста в области качества с применением современных цифровых технологий.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Цели и задачи аудита качества. Планирование и подготовка аудитов качества Раздел 2. Процесс аудиторской проверки
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 зачетных единицы, 144 часа.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Математическая статистика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Математическая статистика» является формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков в области математических моделей статистики с целью применения знаний в области математики и информатики к решению практических задач в области анализа данных и технических приложений.
Перечень разделов дисциплины	Основы теории вероятностей Методы математической статистики Анализ данных
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.е. / 108 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Статистические методы в управлении качеством
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ПК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Статистические методы в управлении качеством» является формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков в области статистических методов с целью применения знаний к решению практических задач в области управления качеством.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Статистическое управление процессами Раздел 2. Выборочный контроль при приемке продукции Раздел 3. Надежность технических систем
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 зачетных единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Курсовая работа, экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Метрология и сертификация
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-89, ОПК-11, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины "Метрология и сертификация" является освоение студентами знаний, приобретение умений и формирование компетенций в области метрологии и сертификации.
Перечень разделов дисциплины	Введение в дисциплину Основные понятия метрологии Основы технических измерений. Обеспечение единства измерений Государственная система обеспечения единства измерений Понятие оценки и подтверждения соответствия Сертификация продукции и средств производства. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Курсовая работа, зачет с оценкой

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Сертификация систем менеджмента качества»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-89, ОПК-11, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Сертификация систем качества» является освоение студентами научно-методических и организационно-технических основ сертификации систем качества, приобретение навыков применения нормативных документов, усвоение правил и методик организации и проведения работ по сертификации систем качества, аккредитации органов по сертификации.
Перечень разделов дисциплины	Нормативное обеспечение работ по сертификации системы качества Аккредитация органов по сертификации систем качества Разработка, внедрение и сертификация СМК
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление инновационными проектами
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-3, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Управление инновационными проектами» является формирование у студентов компетенций, связанных с освоением концепции и методологии проектного управления, а также с разработкой и реализацией инновационных проектов разных типов.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Исторические этапы развития и современное состояние теории и практики управления проектами в России и за рубежом Тема 2. Теоретические основы управления проектами Тема 3. Основные подсистемы управления проектами Тема 4. Проектный офис Тема 5. Процессы управления проектами Тема 6. Оценка эффективности проекта Тема 7. Понятие и особенности инновационного проекта Тема 8. Экспертиза инновационных проектов
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.ед./ 108 ч.
Форма промежуточной аттестации	Курсовая работа, экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление интеллектуальной собственностью
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-5, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью» является формирование у студентов компетенций в области управления интеллектуальной и промышленной собственностью, расчетов эффективности использования изобретений, лицензий и других объектов интеллектуальной собственности, ознакомление с основными методами защиты объектов интеллектуальной собственности, изучение механизмов и технологий продуцирования продуктов интеллектуальной собственности.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Теоретические основы управления интеллектуальной собственностью Тема 2. Основные формы передачи технологий Тема 3. Охрана интеллектуальной собственности как ключевой момент инновационной деятельности
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед./ 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление рисками
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-10
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) дисциплины «Управление рисками» является формирование у студентов соответствующих компетенций и практических навыков анализа, оценки и управления рисками проектов с возможностью практического использования полученных знаний, умений и навыков при разработке и принятии управленческих решений в условиях неопределенности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Экономическая сущность и классификация рисков Раздел 2. Виды рисков Раздел 3. Случайные события. Вероятности. Раздел 4. Методы управления рисками Раздел 5. Основные методы анализа рисков Раздел 6. Оценка рисков
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	108 (3 ЗЕТ)
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основные этапы и направления исследований в области систем искусственного интеллекта
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ОПК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основные этапы и направления исследований в области систем искусственного интеллекта» является получение знаний о современном состоянии, этапах и направлениях исследований в области систем искусственного интеллекта, включающие модели, методы, алгоритмы и программное обеспечение, формирование навыков и умений по практическому применению полученных знаний.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Этапы развития систем искусственного интеллекта (СИИ) Тема 2. Основные направления развития исследований в области систем искусственного интеллекта Тема 3. Структура систем искусственного интеллекта Тема 4. Методология построения СИИ Тема 5. Модели представления знаний Тема 6. Суб-технологии искусственного интеллекта Тема 7. Стандарт для решения задач анализа данных Тема 8. Внедрение систем машинного обучения в «отрасли»: ключевые примеры использования ИИ в отрасли
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет



### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Программные комплексы решения интеллектуальных задач
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-7, ОПК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Программные комплексы решения интеллектуальных задач» является получение знаний о современном состоянии и средствах программных комплексов решения интеллектуальных задач, включающие модели, методы, алгоритмы и программное обеспечение, формирование навыков и умений по практическому применению полученных знаний.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Системы продукции. Тема 2. Логические модели. Тема 3. Технологии манипулирования знаниями СИИ. Тема 4. Естественно-языковые программы. Тема 5. Основные положения нечеткой логики. Тема 6. Программные комплексы. Тема 7. Нейронные сети. Тема 8. Задачи работы с последовательными данными, обработка естественного языка.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.ед. / 108ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы информационных технологий
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ОПК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Основы информационных технологий» является формирование у будущих выпускников теоретических знаний о функционировании вычислительной техники и практических навыков в области применения современных информационных технологий для оформления текстовой документации, проведения расчетов и анализа данных в электронных таблицах.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Базовые информационные технологии. Раздел 2. Аппаратное и программное обеспечение персонального компьютера. Раздел 3. Компьютерные сети.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з.ед./ 144 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Специализированные пакеты профессиональной деятельности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ОПК-7, ОПК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью преподавания дисциплины «Специализированные пакеты профессиональной деятельности» является формирование у студентов соответствующих компетенций и практических навыков научной деятельности и применения информационных технологий в управлении.
Перечень разделов дисциплины	<u>Раздел 1. Основные понятия информационных технологий и систем</u> <u>Раздел 2. Программные средства реализации информационных процессов</u> <u>Раздел 3. Пакеты прикладных программ специального назначения</u>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	5 з.ед. / 180 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы алгоритмизации и программирования
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ОПК-6, ОПК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы алгоритмизации и программирования» является получение знаний о современном состоянии и средствах алгоритмизации и программирования, включающие модели, методы, алгоритмы и программное обеспечение, формирование навыков и умений по практическому применению полученных знаний.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Введение в информационные технологии. Освоение среды разработки. Разработка и отладка приложений линейной структуры. Тема 2. Технические средства и программное обеспечение ЭВМ. Разработка и отладка приложений разветвляющей и циклической структуры, обработка одномерных массивов Тема 3. Технические средства и программное обеспечение ЭВМ. Разработка и отладка приложений по обработке двумерных массивов с использованием подпрограмм. Тема 4. Компьютерные сети. Базы данных. Разработка и отладка приложений по обработке строковой информации.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	5 з.ед. / 180 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Разработка профессиональных приложений
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1; ОПК-6; ОПК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Разработка профессиональных приложений» является получение знаний о современном состоянии и средствах разработки профессиональных приложений, включающие модели, методы, алгоритмы и программное обеспечение, формирование навыков и умений по практическому применению полученных знаний.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Разработка и отладка приложений с использованием структур, универсальных модулей и нескольких форм. Тема 2. Разработка и отладка приложений с использованием типизированных файлов Тема 3. Разработка и отладка приложений с использованием текстовых файлов Тема 4. Графические возможности программирования
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.ед./ 108ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы военной подготовки
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-8
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы военной подготовки» является получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся образовательных организаций высшего образования (далее - вуз) в качестве граждан способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.</li> <li>2. Строевая подготовка.</li> <li>3. Огневая подготовка из стрелкового оружия.</li> <li>4. Основы тактики общевойсковых подразделений.</li> <li>5. Радиационная, химическая и биологическая защита.</li> <li>6. Военная топография.</li> <li>7. Основы медицинского обеспечения.</li> <li>8. Военно-политическая подготовка.</li> <li>9. Правовая подготовка.</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы российской государственности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-5, УК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Основы российской государственности» является формирование у обучающихся системы знаний, навыков и компетенций, а также ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу, развитием чувства патриотизма и гражданственности, формированием духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации и сопряжение личного достоинства и успеха с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1 Что такое Россия Раздел 2 Российское государство-цивилизация Раздел 3 Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации Раздел 4. Политическое устройство России Раздел 5. Вызовы будущего и развитие страны
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	72 часа/ 2 зач.единицы
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Физическая культура и спорт»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью дисциплины «Физическая культура и спорт» является формирование основ 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 жизни и профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Физическая культура в профессиональной подготовке студентов и социокультурное развитие личности студента. Раздел 2. Социально-биологические основы адаптации организма человека к физической и умственной деятельности, факторам среды обитания Раздел 3. Образ жизни и его отражение в профессиональной деятельности
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет (1, 2 семестр)



Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Маркетинг
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения курса является формирование у студентов по направлению «Управление качеством» соответствующих компетенций в области маркетинга, получения комплексного представления о роли и значении маркетинга в рыночной экономике.
Перечень разделов дисциплины	Маркетинг как концепция рыночного управления Управление маркетинговой деятельностью Макросреда среда организации и методы ее анализа Микросреда среда организации и методы ее анализа Поведение потребителей Маркетинговые исследования Сегментирование, таргетирование Позиционирование Маркетинговое планирование Товарная политика Ценовая политика Сбытовая политика Коммуникационная политика Организация службы маркетинга на предприятии Мониторинг и контроль за результатами маркетинговой деятельности Маркетинг на особых рынках
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Логистика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-10, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины (модуля) «Логистика» является формирование готовности у будущего специалиста в области менеджмента к осуществлению профессиональной деятельности, умения использовать современный инструментарий логистики в управлении организациями, предприятиями, объединениями различных отраслей экономики.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Концептуальные методологические основы логистики Тема 2. Механизмы закупочной логистики. Тема 3. Управление запасами в логистике Тема 4. Складская логистика Тема 5. Логистика распределения и сбыта. Сервисное обслуживание Тема 6. Транспортная логистика Тема 7. Производственная логистика Тема 8. Информационная логистика, финансовое обеспечение и логистический менеджмент Тема 9. Организация логистического управления
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 з. е./ 144 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Менеджмент
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-3, УК-10, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Менеджмент» является формирование у студентов соответствующих компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области эволюции управленческой мысли, и практических навыков к подходам управления, которые помогают повысить вероятность эффективного достижения целей как в своей профессиональной деятельности, так и при последующем обучении.
Перечень разделов дисциплины	<p>Сущность менеджмента и содержание понятий менеджмент, менеджер</p> <p>Организация и менеджеры</p> <p>Школы менеджмента</p> <p>Подходы к менеджменту</p> <p>Внутренняя и внешняя среда в организации</p> <p>Коммуникации</p> <p>Принятие решений</p> <p>Модели и методы принятия решений</p> <p>Организация взаимодействий и полномочия</p> <p>Построение организаций</p> <p>Контроль</p> <p>Групповая динамика</p> <p>Руководство: власть и личное влияние</p> <p>Лидерство и стиль руководства</p> <p>Управление персоналом в организации</p> <p>Мотивация</p> <p>Управление конфликтами</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	8 з.ед./ 288 ч.
Форма промежуточной аттестации	3 семестр – зачет с оценкой; 4 семестр – курсовая работа, экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Бережливое производство»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1; ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Бережливое производство» является формирование у студентов компетенций, связанных с философией бережливого производства и получение навыков применения основных инструментов и методов бережливого производства.
Перечень разделов дисциплины	Основные принципы и философия БП. Основные методы и инструменты Бережливого производства
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	4 зачетных единицы, 144 часа.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление знаниями
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Управление знаниями» является формирование у обучающихся: представления об управлении знаниями как современном подходе в менеджменте, возможностях и путях его использования для решения стратегических и тактических задач организации, повышения ее конкурентоспособности; навыков, необходимых для практического решения задач управления знаниями в организации.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Сущность управления знаниями Тема 2. Управление знаниями как область практической деятельности Тема 3. Процессы управления знаниями Тема 4. Технологии управления знаниями Тема 5. Система управления знаниями Тема 6. Приобретение и генерация нового знания
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Всеобщее управление качеством»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью преподавания дисциплины «Всеобщее управление качеством» является формирование у студентов компетенций, связанных с умением планировать, организовывать работу персонала, контролировать процессы деятельности, анализировать деятельность, которой они управляют и принимать решения, основанные на фактах с применением практических инструментов и методов менеджмента.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Сущность качества и роль качества Раздел 2. Система всеобщего менеджмента качества TQM
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Основы обеспечения качества»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью преподавания дисциплины «Основы обеспечения качества» является формирование у студентов профессиональных компетенций, связанных с умением понимать требования к построению систем менеджмента качества, чтения и понимания стандартов в области обеспечения качества, устанавливать взаимосвязи между элементами системы менеджмента качества, реализовывать требования стандартов.
Перечень разделов дисциплины	Роль стандартов в обеспечении качества Механизм управления качеством продукции Системы и системный подход к обеспечению качества Семейство международных стандартов ИСО 9000 Основная характеристика стандартов ИСО серии 9000 Стандарт ИСО 9001
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	108 часов, 3 з.е.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Методы и средства измерений и контроля»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1; ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины "Методы и средства измерений и контроля" состоит в освоении методов получения достоверной информации и правильного ее использования, обосновании многообразия метрологической деятельности для обеспечения требований к качеству продукции и услуг через системы стандартизации сертификации на национальном и международном рынке.
Перечень разделов дисциплины	Общие сведения об измерениях, испытаниях и контроле. Методы и средства измерений. Испытания.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов.
Форма промежуточной аттестации	Зачет



## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Теория решения изобретательских задач
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управленчеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2; ПК-1; ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Теория решения изобретательских задач» является формирование у будущих специалистов глубоких теоретических знаний и практических навыков применения теории решения изобретательских задач (ТРИЗ), а также развитие системно-логического мышления студентов для раскрытия их творческого потенциала с дальнейшим применением полученных знаний в экономике.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Источники информации и виды объектов интеллектуальной собственности Тема 2. Постановка задачи и творческий поиск Тема 3. Алгоритм решения изобретательских задач
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед./ 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Средства и методы управления качеством
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 «Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	«Управление качеством в инновационной экономике»
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины является формирование у студентов профессиональных компетенций, связанных с применением средств и методов управления качеством.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планирование качества и объекты управления</li> <li>2. Контроль и оценка качества</li> <li>3. Управление качеством методами статистического регулирования</li> <li>4. Управление затратами на качество</li> <li>5. Мотивация персонала как инструмент управления качеством</li> <li>6. Удовлетворение потребителей как результат управления качеством</li> <li>7. Интегрированные системы менеджмента</li> <li>8. Управление изменениями в организации</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	Зз.е., 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, курсовая работа

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление процессами
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью преподавания дисциплины «Управление процессами» является формирование у студентов профессиональных компетенций, связанных с использованием теоретических знаний в области процессов и процессной модели управления, их связи с параметрами качества продукции, практических навыков проведения аналитической, исследовательской и рационализаторской работы по оценке конкретных процессов и форм управления, разработки мероприятий по внедрению процессного управления и применения методов улучшения процессов, позволяющих творчески применять свои умения для решения задач выбора рациональных технологических процессов для определенных производственных условий как в своей профессиональной деятельности, так и при выполнении курсовых и практических работ при последующем обучении.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Основы понятия процесса Раздел 2. Основные понятия процессного подхода к управлению Раздел 3. Процессный подход управления на современном предприятии (организации, фирме) Раздел 4. Внедрение и реализация процессного подхода к управлению Раздел 5. Результативность и эффективность процессов производства продукции (работ, услуг) Раздел 6. Совершенствование процессов
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Квалиметрия»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Квалиметрия» является формирование у студентов основных принципов измерения качества объекта (продукция, услуга, процесс, производство и т.д.), методах определения показателей качества объекта, оценки весомости свойств объекта, методах оценки уровня качества продукции и методах управления качеством на предприятии.
Перечень разделов дисциплины	История возникновения квалиметрии. Принципы и объекты квалиметрии. Введение. Основные понятия квалиметрии. Классификация показателей качества. Методы измерения показателей качества продукции. Комплексирование показателей качества и определение весовых коэффициентов показателей качества. Определение уровня качества. Оценка уровня качества различных объектов.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 зачетных единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление инновационной деятельностью
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.05 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Управление инновационной деятельностью» является формирование у студентов компетенций, связанных с осуществлением инновационной деятельности на всех уровнях управления и на всех этапах инновационного цикла от генерирования идеи до коммерциализации инноваций.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Основные понятия инновационного менеджмента Тема 2. Государственное регулирование инновационной деятельности Тема 3. Особенности организационных форм инновационного менеджмента Тема 4. Управление инновациями на уровне компании Тема 5. Управление инновационным проектом Тема 6. Рынок интеллектуальной собственности. Тема 7. Маркетинг инноваций. Тема 8. Региональные аспекты технологического развития.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	8 з.ед./ 288 ч.
Форма промежуточной аттестации	5 семестр – экзамен 6 семестр – курсовая работа, экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Принятие управленческих решений в инновационной сфере
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Принятие управленческих решений в инновационной сфере» является формирование у студентов системы знаний, умений и навыков, обеспечивающих принятие ими обоснованных, эффективных управленческих решений в профессиональной деятельности, умения использовать современные приемы и методы разработки, принимать и оптимизировать управленческие решения в условиях конкурентной среды.
Перечень разделов дисциплины	<p>Тема 1. Решение и его роль в деятельности менеджера-инноватора</p> <p>Тема 2. Управленческие решения: понятие, роль и место в управлении</p> <p>Тема 3. Технология разработки управленческих решений</p> <p>Тема 4. Информационное обеспечение принятия управленческих решений</p> <p>Тема 5. Человеческий фактор в РПУР</p> <p>Тема 6. Внешняя среда и ее влияние на реализацию альтернатив</p> <p>Тема 7. Анализ альтернатив действия</p> <p>Тема 8. Прогнозирование управленческих решений</p> <p>Тема 9. Анализ управленческих решений</p> <p>Тема 10. Неопределенность и риск при РПУР</p> <p>Тема 11. Оформление управленческих решений и контроль за их выполнением</p> <p>Тема 12. Сущность и виды ответственности руководителя при РПУР</p> <p>Тема 13. Качество управленческих решений</p> <p>Тема 14. Эффективность управленческих решений</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Стратегическое управление инновационной компанией
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, УК-10, ПК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) дисциплины «Стратегическое управление инновационной компанией» является формирование у студентов профессиональных компетенций и практических навыков, связанных с теорией и практикой стратегического управления в условиях высокой степени изменчивости среды, а также нового управленческого мышления, необходимого для успешной работы в любых сферах деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общая концепция стратегического управления и инновационного управления</li> <li>2. Анализ внутренней и внешней сред организации</li> <li>3. Выбор стратегии</li> <li>4. Разработка миссии и стратегических целей. Реализация стратегии</li> <li>5. Управление стратегическими изменениями</li> </ol>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	144 ч. (4 ЗЕТ)
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Предпринимательство в инновационной сфере
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-10, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) дисциплины «Предпринимательство в инновационной сфере» является формирование у студентов профессиональных компетенций и практических навыков, связанных с организацией предпринимательской деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Сущность и содержание предпринимательства Раздел 2. Формирование и развитие предпринимательства в России Раздел 3. Субъекты предпринимательства в системе социально-трудовых отношений Раздел 4. Создание субъекта предпринимательства Раздел 5. Финансовое обеспечение предпринимательской деятельности Раздел 6. Налогообложение субъектов предпринимательства
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	72 ч. (2 ЗЕТ)
Форма промежуточной аттестации	Зачет



Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Инфраструктура нововведений
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-10, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Цель освоения учебной дисциплины (модуля) «Инфраструктура нововведений» – формирование у студентов углубленного понимания роли инфраструктуры для поддержания инновационной активности, системного знания ключевых элементов инфраструктуры инновационной деятельности, принципов формирования инфраструктуры и ее типовых структур, вопросов интеграции с международными инновационными структурами, типовыми задачами интеграции.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Введение в дисциплину «Инфраструктура нововведений». Понятие инфраструктуры инновационной деятельности. Инфраструктура и диффузия нововведений Тема 2. Государственная инновационная политика Тема 3. Промышленная инфраструктура инновационной деятельности Тема 4. Финансовая инфраструктура инновационной деятельности Тема 5. Организационная инфраструктура инновационной деятельности Тема 6. Производственно-технологическая инфраструктура нововведений Тема 7. Информационная инфраструктура инновационной деятельности Тема 8. Сетевая инновационная инфраструктура Тема 9. Международные организации инновационной инфраструктуры
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.ед. / 108 ч.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Цифровые технологии нововведений
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины (модуля) «Цифровые технологии нововведений» является формирование у студентов компетенций, связанных с выбором и применением оптимальной технологии управления нововведениями, обеспечивающей развитие организации на основе нововведений.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Цифровые технологии нововведений, как основа развития организации и обеспечения конкурентоспособности бизнеса Раздел 2. Стратегия управления развитием организации на основе нововведений Раздел 3. Технология создания бизнеса на основе нововведений
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3 з.ед., 108 часов.
Форма промежуточной аттестации	Зачёт с оценкой

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Управление исследованиями и разработками
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Управление исследованиями и разработками» является формирование у студентов компетенций в сфере управления исследованиями и разработками в организации, освоение методов и инструментов управления исследованиями и разработками в организации, позволяющих достигать заданных целей с требуемым уровнем эффективности.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Роль науки в современных условиях Тема 2. Изобретательская деятельность и система регистрации изобретений и открытий
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед./ 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Методика проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1, ПК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью изучения дисциплины «Методика проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ» является формирование у студентов компетенций в области проблематики и особенностей проведения НИОКР, освоение основ планирования и организации научно-исследовательских работ в процессе создания инноваций.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Методологические основы познания и творчества Тема 2. Методология научно-исследовательских работ
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед./ 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Инженерная этика
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Инженерная этика» является формирование у будущих специалистов теоретических знаний о социальной и этической ответственности инженера, ученого, инноватора и практических навыков идентификации, анализа и учета этических аспектов при решении задач профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Тема 1. Теоретические основы этического регулирования деятельности инженера Тема 2. Механизмы этического регулирования инженерной деятельности Тема 3. Корпоративная социальная ответственность и этика бизнеса Тема 4. Этика деловых отношений и управленческой деятельности
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 з.ед. / 72 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Управление документацией в системе менеджмента качества»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	«Управление качеством»
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Управление документацией в системе менеджмента качества» является формирование у студентов профессиональных компетенций, связанных с понятиями и основными принципами управления документированной информацией системы менеджмента качества.
Перечень разделов дисциплины	Основные положения процесса управления документацией в системе менеджмента качества Разработка и оформление документации системы менеджмента качества
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 зачетных единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Элективные курсы по физической культуре и спорту. Специальная медицинская группа»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Специальная медицинская группа» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p><b>Настольный теннис</b></p> <p><b>Раздел 1.МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.</b></p> <p>Настольный теннис как базовый вид для занятий специальной медицинской группы (юноши). История развития настольного тенниса в мире, в России, в Ульяновской области.</p> <p><b>Раздел 2. УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАНЯТИЯ.</b></p> <p>Методика выполнения упражнений для реабилитации заболеваний различной этиологии. Развитие функциональных качеств. Развитие координации. Развитие гибкости.</p> <p><b>Раздел 3. КОНТРОЛЬНЫЕ СРЕДСТВА АНАЛИЗА НОРМАТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ.</b></p> <p>Обучение техники прямой подачи. Обучение техники подачи с подрезкой. Обучение техники выполнения удара накатом справа, слева. Обучение техники выполнения подрезки справа, слева. Изучение правил игры в настольный теннис, правил одиночной и парной игры.</p> <p><b>Пулевая стрельба</b></p> <p><b>Раздел 1.МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.</b></p> <p>1.1.Введение в специализацию</p> <p>1.2.Устройство тиров. Меры безопасности</p> <p>1.3.История развития стрелкового спорта</p> <p>1.4.Материальная часть стрелкового спортивного оружия. Устройство и назначение основных частей и механизмов винтовки МР-512</p> <p>1.5.Техника стрельбы из пневматической винтовки.</p> <p><b>Раздел 2. УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАНЯТИЯ.</b></p> <p>2.1.Техника стрельбы из пневматической винтовки.</p> <p><b>Раздел 3. КОНТРОЛЬНЫЕ СРЕДСТВА АНАЛИЗА НОРМАТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ.</b></p> <p>3.1.Тесты по ОФП.</p>

	<p><b>Ритмическая гимнастика</b>  <b>Раздел 1.МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.</b>  Ритмическая гимнастика как базовый вид для занятий специальной медицинской группы (девушки). История развития ритмической гимнастике в мире, в России, в Ульяновской области.</p> <p><b>Раздел 2. УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАНЯТИЯ.</b>  Методика выполнения упражнений для реабилитации заболеваний различной этиологии. Развитие функциональных качеств. Развитие координационных способностей. Развитие гибкости. Развитие ловкости. Развитие равновесия. Развитие музыкальных качеств.</p> <p><b>Раздел 3. КОНТРОЛЬНЫЕ СРЕДСТВА АНАЛИЗА НОРМАТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ.</b>  Обучение технике базовых элементов в СМГ ритмическая гимнастика: джеки, поочередные махи ногами, разнообразие базовых зеркальных восьмерок (используя семь базовых шагов) обучение равновесию на одной ноге, обучение силовому элементу (отжимание). Теоретическая подготовка по ритмической гимнастике СМГ.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)



Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Элективные курсы по физической культуре и спорту. Адаптированная программа для лиц с ограниченными возможностями здоровья»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Адаптированная программа для лиц с ограниченными возможностями здоровья» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Методико-практические основы физической культуры. Шахматы как вид спорта. История возникновения шахмат. Раздел 2. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся. Подготовка сообщений, связанных с заболеванием студента. Решение контрольных задач.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Волейбол
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Волейбол» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Раздел 1.Методико-практические основы физической культуры.</p> <p>Возникновение и развитие волейбола. Развитие волейбола в СССР и России. Основные понятия и терминология. Оздоровительное влияние волейбола на организм человека. Техника игры и ее классификация. Тактика игры и ее классификация. Овладение рациональной техникой и разнообразие механических способностей, используемых в игровых ситуациях</p> <p>Раздел 2.Учебно-тренировочные занятия.</p> <p>Физическая подготовка волейболистов. Обучение техническим приемам. Обучение тактическим действиям игры. Развитие специальных физических способностей, способствующих эффективности выполнения технических приемов.</p> <p>Раздел 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.</p> <p>Контроль показателей кроссовой подготовки. Контроль показателей силовой подготовки. Контроль показателей спортивно-технической подготовки. Контроль соревновательной деятельности.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Футбол
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Футбол» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. МЕТОДИКО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ. История развития футбола. Развитие футбола после Великой Отечественной войны. Участие в Олимпийских играх, чемпионатах мира и Европы. Современное состояние футбола в стране. Анализ техники ударов, остановок, ведения мяча. Методика обучения. Раздел 2. УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЗАНЯТИЯ. Тактика игры в футбол. Тактика игры: индивидуальные, групповые, командные действия в защите и нападении. Современные системы игры: персональная, смешанная, зонная защиты. Правила соревнований. Требования к инвентарю. Разметка и размеры поля и ворот. Изменения, внесенные в правила игры. Раздел 3. СУДЕЙСТВО ИГРЫ. Учебно-тренировочная игра с использованием изученных технических элементов, тактических комбинаций. Судейство игры с использованием жестов в поле и за боковой линией.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Баскетбол
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Баскетбол» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Раздел 1.Методико-практические основы физической культуры.</p> <p>Баскетбол как средство физической культуры: Коллективность действий. Комплексный и разносторонний характер воздействия игры на функции организма и на проявление двигательных качеств.Непрерывность и внезапность изменения условий игры. Соревновательный характер. Непрерывность и внезапность изменения условий игры. Самостоятельность действий. Высокая эмоциональность. Трудность регулирования физической нагрузки.</p> <p>Раздел 2.Учебно-тренировочные занятия.</p> <p>Физическая подготовка баскетболистов. Обучение техническим приемам. Обучение тактическим действиям игры. Развитие специальных физических способностей, способствующих эффективности выполнения технических приемов.</p> <p>Раздел 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.</p> <p>Контроль показателей кроссовой подготовки. Контроль показателей силовой подготовки. Контроль показателей спортивно-технической подготовки. Контроль соревновательной деятельности.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Элективные курсы по физической культуре и спорту. Атлетическая гимнастика»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Атлетическая гимнастика» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Раздел 1.Методико-практические основы физической культуры.</p> <p>Характеристика атлетической гимнастики, ее роль в укреплении здоровья, совершенствовании телосложения и осанки, физической подготовленности. Значение атлетической гимнастики как эффективного средства физического воспитания и как вида спорта. Возникновение и развитие атлетической гимнастики в России и за рубежом.</p> <p>Раздел 2.Учебно-тренировочные занятия.</p> <p>Принципы, методы и структура процесса обучения. Подготовка мест занятий и организация обучения, предупреждение травматизма и причин его возникновения. Классификация и анализ упражнений, используемых в процессе занятий. Техника выполнения упражнений.</p> <p>Раздел 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.</p> <p>Контроль показателей кроссовой подготовки. Контроль показателей силовой подготовки.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивное ориентирование»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивное ориентирование» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1.Методико-практические основы физической культуры. Спортивное ориентирование как вид спорта. Виды спортивного ориентирования. История развития спортивного ориентирования в России и мире. Раздел 2.Учебно-тренировочные занятия. Развитие общей выносливости. Развитие скоростно-силовых качеств спортсмена. Изучение бега по различным типам местности. Изучение различных видов карт местности. Глазомер. Изучение масштаба карты местности. Раздел 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся. Контроль показателей кроссовой подготовки. Контроль показателей силовой подготовки. Контроль выбора пути на дистанции спортивного ориентирования.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивная аэробика»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивная аэробика» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Раздел 1.Методико-практические основы физической культуры.</p> <p>Спортивная аэробика в массовой культуре, ее разновидности. История развития спортивной аэробике в мире, в России, в Ульяновской области.</p> <p>Раздел 2.Учебно-тренировочные занятия.</p> <p>Изучение базовых шагов и методика их выполнения.</p> <p>Развитие гибкости. Развитие координационных способностей. Развитие чувства ритма и темпа с помощью музыкального сопровождения.</p> <p>Раздел 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.</p> <p>Контроль силы и выносливости. Контроль гибкости и координационных способностей. Составление комплекса и самостоятельное его выполнение.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	«Элективные курсы по физической культуре и спорту. Легкая атлетика»
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-7
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту. Легкая атлетика» является формирование основ физической культуры личности студента средствами физкультуры, спорта и туризма для подготовки и самоподготовки к предстоящей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Раздел 1.Методико-практические основы физической культуры.</p> <p>Легкая атлетика, как вид спорта. Виды легкой атлетики. История развития легкой атлетики в мире, в России и Ульяновской области.</p> <p>Раздел 2.Учебно-тренировочные занятия.</p> <p>Развитие быстроты. Развитие общей выносливости. Развитие скоростно-силовых качеств спортсмена. Обучения бега на короткие и средние дистанции, обучение техники эстафетного бега.</p> <p>Раздел 3. Контрольные средства анализа нормативных показателей обучающихся.</p> <p>Контроль показателей кроссовой подготовки. Контроль показателей силовой подготовки. Контроль показателей быстроты.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	328 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет (3, 4, 5, 6 семестр)



## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы информационной безопасности
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	Все направления и профили бакалавриата УлГТУ, в учебных планах которых есть эта дисциплина как факультативная
Профиль / программа / специализация	Все профили бакалавриата УлГТУ, в учебных планах которых есть эта дисциплина как факультативная
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-1
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Основы информационной безопасности» является формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков в области информационной безопасности, связанной с профессиональной деятельностью, с использованием компьютерной техники, программного обеспечения, информационных ресурсов интернет.
Перечень разделов дисциплины	1. Информационная безопасность и уровни ее обеспечения 2. Средства обеспечения информационной безопасности
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	36 часов, 1 зачетная единица
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы противодействия коррупции и другим противоправным действиям
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы противодействия коррупции и другим противоправным действиям» является формирование у будущих выпускников знаний правовых норм, необходимых для понимания и анализа факторов, способствующих возникновению коррупции и связанных с ней противоправных действий, а также умений вырабатывать предложения по минимизации и искоренению коррупционных проявлений, следовать определенным правовым и этическим нормам в своей профессиональной деятельности.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Коррупция как социальная, правовая, экономическая категория. Раздел 2. Правовые и этические основы противодействия коррупции. Раздел 3. Политика противодействия коррупции.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	1 зачетная единица, 36 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Технологии поиска работы
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	27.03.02 Управление качеством
Профиль / программа / специализация	Управление качеством в инновационной экономике
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-6
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Технологии поиска работы» является формирование у студентов навыков, способствующих эффективному поиску работы и трудоустройству по освоенной специальности.
Перечень разделов дисциплины	<p>Раздел 1. Введение. Планирование карьеры. Профориентация. Правовые и психологические аспекты трудоустройства.</p> <p>Раздел 2. Резюме: определение, стиль написания, принципы и содержание.</p> <p>Раздел 3. Обзор, прогноз и законы рынка труда, востребованность конкретной специальности. Возможные варианты трудоустройства.</p> <p>Раздел 4. Навыки общения по телефону. Виды телефонных звонков, сценарии.</p> <p>Раздел 5. Деловое общение. Психологические приемы влияния на партнеров.</p> <p>Раздел 6. Этапы делового общения. Невербальные особенности в процессе общения: кинесические и проксенические. Внешняя составляющая имиджа.</p> <p>Раздел 7. Собеседование с работодателем. Обсуждение вопросов, задаваемых соискателям. Рекомендации по формированию психологического настроя и позитивного впечатления.</p> <p>Раздел 8. Анкетирование и тестирование при трудоустройстве. Начало работы и адаптация в коллективе. Секрет сохранения рабочего места.</p>
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 ЗЕТ, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Основы демографии
Уровень образования	Бакалавриат /специалитет
Квалификация	Бакалавр /специалист
Направление подготовки / специальность	Все направления бакалавриата и специалитета УлГТУ, в учебные планы которых данная дисциплина включена как факультативная
Профиль / программа / специализация	Все профили / специализации бакалавриата и специалитета УлГТУ, в учебные планы которых данная дисциплина включена как факультативная
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-5
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы демографии» состоит в том, чтобы ознакомить студентов с основными понятиями, положениями, тенденциями современного развития демографических процессов, научить их применять полученные знания на практике.
Перечень тем дисциплины	Тема 1. Основы демографии Тема 2. Численность и структура населения Тема 3. Естественное и миграционное движение населения. Тема 4. Демографическое прогнозирование. Демографическая политика
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	1 зачетная единица, 36 ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина (модуль)	Социальное проектирование
Уровень образования	Бакалавриат
Квалификация	Бакалавр
Направление подготовки / специальность	Все направления бакалавриата УлГТУ, в учебные планы которых данная дисциплина включена как факультативная
Профиль / программа / специализация	Все профили бакалавриата УлГТУ, в учебные планы которых данная дисциплина включена как факультативная
Дисциплина (модуль) нацелена на формирование компетенций	УК-2
Цель освоения дисциплины (модуля)	Целью освоения дисциплины «Социальное проектирование» является формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков в области проектной деятельности, связанной с решением профессиональных и социально-политических проблем, обеспечения онлайн и офлайн-коммуникаций с целевыми аудиториями проектов.
Перечень разделов дисциплины	Раздел 1. Пространство социального проектирования Раздел 2. Разработка социального проекта Раздел 3. Реализация и оценка эффективности проекта
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	2 зачетных единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет