

Аннотации дисциплин

Оглавление

<i>История (история России, всеобщая история)</i>	3
<i>Философия</i>	4
<i>Безопасность жизнедеятельности</i>	5
<i>Проектная деятельность</i>	6
<i>Деловые коммуникации</i>	7
<i>Культурология</i>	8
<i>Правоведение</i>	9
<i>Физическая культура и спорт</i>	10
<i>Линейная алгебра</i>	11
<i>Математический анализ</i>	12
<i>Теория вероятностей и математическая статистика</i>	13
<i>Иностранный язык</i>	14
<i>Иностранный язык делового общения</i>	15
<i>Информатика</i>	16
<i>Введение в профессиональную деятельность</i>	17
<i>Микроэкономика</i>	18
<i>Макроэкономика</i>	19
<i>Экономика фирмы</i>	20
<i>Теория менеджмента</i>	21
<i>Психология</i>	22
<i>Эконометрика</i> -.....	23
<i>Основы финансовых отношений</i>	24
<i>Деньги, кредит, банки</i>	25
<i>Экономико-математические методы</i>	26
<i>Макроэкономическое планирование и прогнозирование</i>	27
<i>Основы экономического анализа</i>	28
<i>Финансовый анализ</i>	29
<i>Документирование экономико-управленческой деятельности</i> -.....	30
<i>Цифровые технологии в экономических расчетах</i>	31
<i>Правовое обеспечение экономической безопасности</i>	32
<i>Безопасность цифровой экономики</i>	33
<i>Экономическая безопасность</i>	34
<i>Экономика безопасности</i>	35
<i>Анализ хозяйственной деятельности</i>	36
<i>Управление экономическими рисками</i>	37
<i>Информационно-аналитическое обеспечение экономической безопасности</i>	38
<i>Антикризисное управление</i>	39
<i>Бухгалтерский учет</i>	40
<i>Основы энергетического бизнеса</i> -	41
<i>Налоги и налогообложение</i>	42
<i>Экономическая оценка инвестиций</i>	43
<i>Методы принятия управленческих решений</i>	44
<i>Основы топливно энергетического комплекса</i>	45
<i>Профессиональная этика</i>	46
<i>Основы информационной безопасности</i>	47
<i>Организация и методика проведения плановых проверок</i>	48
<i>Основы цифровой экономики</i>	49

<i>Международные валютно-кредитные отношения</i>	50
<i>Основы аудита</i>	51
<i>Основы экономической экспертизы</i>	52
<i>Спортивные секции</i>	53
<i>Специальная медицинская группа</i>	54
<i>Социология</i>	55
<i>Политология</i>	56
<i>Мировые цивилизации и мировые культуры</i>	57
<i>Русский язык и культура речи</i>	58
<i>Немецкий язык (начальный уровень)</i>	59

История (история России, всеобщая история) - Б1.О.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	1 семестр
Лекции	8 ч	1 семестр
Практические занятия	8 ч	1 семестр
Самостоятельная работа	127,7 ч	1 семестр
Экзамены/зачеты	0 ч	1 семестр

Цель дисциплины: изучение закономерностей и особенностей исторического прошлого человечества на основе систематизированных знаний об истории России, ее места и роли в мировом историческом процессе, формирование умений анализа и оценки исторических событий и процессов.

Основные разделы дисциплины: История как наука. Основы историографии, источниковедения, методологии исторической науки. Древнерусское государство и удельная Русь (IX – первая половина XV): славянские племена в древности, Древнерусское государство конца IX в. Киевская Русь в XI – XII в. Русь удельная и борьба с внешней агрессией. Русские земли в период раздробленности. Период становления Российского централизованного государства (вторая половина XV – XVII вв.): объединение русских земель при Иване III; Российское государство в XVI в. – на пути к самодержавию; Россия XVII в. – от Смуты к Новому времени. Российская империя в XVIII – XIX вв.: Преобразования Петра I и российское общество; Российская империя после Петра I: Абсолютизм и «золотой век» дворянства; первая половина XIX в. – закат эпохи крепостничества; вторая половина XIX в. – великие реформы и контрреформы. Россия в XX – начале XXI: Революция 1905-1907 гг.; Россия в эпоху революций и войн (1914-1921 гг.); СССР в Великой Отечественной войне; Советский Союз; Россия в 1990-х начале 2000-х годов.

Философия - Б1.О.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч	3 семестр
Лекции	8 ч	3 семестр
Практические занятия	8 ч	3 семестр
Самостоятельная работа	55,7 ч	3 семестр
Экзамены/зачеты	0 ч	3 семестр

Цель дисциплины: формирование у студента целостной картины мира на основе усвоения философских идей, понимания современных философских проблем развития природы, человека и общества, а также повышение культурного уровня студентов путём ознакомления с историческими этапами развития философского знания и различными формами мировоззрения.

Основные разделы дисциплины: Объект, предмет и методы философии. Мифология и религия. Становление философии. Философия Средних веков. Философия эпохи Возрождения. Философия Нового времени. Философия Европейского Просвещения. Классическая немецкая философия. Отечественная философия. Марксистская философия и современность. Основные направления и школы современной философии. Учение о бытии. Человек, его происхождение. Проблема идеального. Общество, история, социальное развитие. Познаваемость мира. Проблема истины. Будущее человечества. Глобальные проблемы современности.

Безопасность жизнедеятельности - Б1.О.03

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	3 семестр
Лекции	12 ч	3 семестр
Практические занятия	12 ч	3 семестр
Самостоятельная работа	119,7 ч	3 семестр
Экзамены/зачеты	0 ч	3 семестр

Цель дисциплины: изучение теории и практики защиты населения и территории окружающей среды от воздействия поражающих факторов природного и техногенного (природно-техногенного) характера, оказание первой медицинской помощи при несчастных случаях и обеспечение безопасности человека в современных условиях.

Основные разделы дисциплины: Чрезвычайные ситуации (ЧС) мирного и военного времени. Государственное управление защитой населения и территорий в ЧС. Система гражданской обороны, ее роль и задачи в современных условиях. Чрезвычайные ситуации природного характера, их характеристика. Чрезвычайные ситуации социального характера. Современные средства поражения, последствия их применения. Защита населения и территорий в ЧС. Основные принципы и мероприятия по защите населения в ЧС. Обучение населения, подготовка формирований. Организация и проведение эвакуационных мероприятий. Укрытие населения в защитных сооружениях. Использование средств индивидуальной защиты. Основы организации и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСиДНР). Первая медицинская помощь при неотложных состояниях и несчастных случаях. Правовые основы безопасности жизнедеятельности.

Проектная деятельность - Б1.О.04

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч	1 семестр
Лекции	8 ч	1 семестр
Практические занятия	8 ч	1 семестр
Самостоятельная работа	55,7 ч	1 семестр
Экзамены/зачеты	0 ч	1 семестр

Цель дисциплины: формирование у обучающихся способности управлять своим временем, выстраивать траекторию саморазвития, определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений.

Основные разделы дисциплины: Управление личным временем, тайм-менеджмент. Понятие тайм-менеджмента. Приоритетные задачи управления личным временем. Учет времени, баланс времени, экономия времени. Планирование времени. Основы проектной деятельности. Введение в проектную деятельность. Обеспечение проектной деятельности. Организация проектной деятельности для решения профессиональных задач. Подготовка к защите проекта.

Деловые коммуникации - Б1.О.05

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	1 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	1 семестр/ы
Лекции	8 ч	1 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	1 семестр/ы
Самостоятельная работа	91,7 ч	1 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	1 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение теоретических знаний о сущности, видах, формах и средствах деловой коммуникации и формирование навыков эффективного их использования в профессиональной сфере.

Основные разделы дисциплины: Человек как личность, субъект, индивид, индивидуальность. Основные сферы личности и элементы ее структуры. Характеристика психических свойств, психических процессов, психических состояний и образований. Общая характеристика общения, деловой коммуникации. Основные направления и школы отечественной и зарубежной концепции деловой коммуникации. Виды общения: познавательное, убеждающее, экспрессивное, суггестивное, ритуальное. Многоплановый характер общения, составные элементы категории общения: коммуникация, интеракция, перцепция. Специфика обмена информацией между людьми. Основные элементы процесса коммуникации. Типы информации: побудительная и констатирующая. Модель коммуникативного процесса по Лассуэллу. Особенности вербальной коммуникации. Целостная система основных стратегий поведения в процессе взаимодействия Р. Бейлза. Принципы взаимодействия в теории обмена Дж. Хоманса. Теория управления впечатлениями Э. Гоффмана. Референтная группа и ее место в процессе взаимодействия. Реальные и иллюзорные референтные группы. Манипуляции в общении. Организационно-процедурные, психологические и логические манипуляции. Правила нейтрализации манипуляций. Конфликтное взаимодействие. Управление коммуникациями в конфликте. Правила поведения в условиях конфликта. "Сетка Томаса-Килмена". Особенности конфликтов в различных сферах взаимодействия. Сущность и механизмы социальной перцепции (межличностное восприятие). Социальные и групповые стереотипы восприятия. Иллюзорное мышление. Цикличность межкультурного и межгруппового восприятия. Виды и формы деловой коммуникации. Деловые переговоры. Деловая переписка, электронные коммуникации. Этические нормы деловой коммуникации. Особенности деловых коммуникаций с иностранными партнерами. Этикет деловых приемов.

Культурология - Б1.О.06

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	4 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч	4 семестр/ы
Лекции	8 ч	4 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	4 семестр/ы
Самостоятельная работа	55,7 ч	4 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	4 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование основных принципов функционирования и закономерностей развития культуры как целостной системы.

Основные разделы дисциплины: Предмет и структура культурологического знания. Культура и природа. Оппозиция природы и культуры как отправная точка культурологической рефлексии. Принцип ценности и демаркация природы и культуры в философии неокантианства. Природа человека и культура. Биосоциальные основания культуры: конфликт первичных бессознательных влечений и социокультурных норм. Психоанализ и культура. Концепция культуры З.Фрейда. Культура – общество – личность. Инкультурация и социализация. Человек как творец и творение культуры. Культура как система. Основы системного подхода. Культура как многофункциональная и многоуровневая система. Язык и предметное бытие культуры. Знак и символ в культуре. Миф в структуре языка культуры. Динамика культуры. Ритмы, движущие силы и источники культурно-исторической динамики. Органические концепции в культурологии: связь закономерностей культурного развития с общей логикой жизненных процессов. Жизненный цикл культуры: концепции К.Леонтьева, Н.Данилевского, О.Шпенглера. Традиции и инновации в культуре. Проблемы преемственности в культуре и понятие культурного наследия. Типология культуры. Конкретно-исторические типы культуры. Культурно-исторические типы Н.Данилевского. «Высокие культуры» О.Шпенглера. Типы локальных цивилизаций А.Тойнби. Христианский тип культуры. Россия в диалоге культур. Поиск русской национальной идентичности. «Запад» и «Восток» в русском сознании. Русская ментальность. Русский национальный характер. Бинарность русской культуры как отражение антиномичности русской души. Культурные контакты и проблема диалога культур. Культурные различия и проблема понимания.

Правоведение - Б1.О.07

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	2 семестр/ы
Лекции	16 ч	2 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	2 семестр/ы
Самостоятельная работа	111,7 ч	2 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	2 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение исходных положений и понятий права для формирования у студентов навыков практического применения нормативных правовых актов и способностей находить организационно-управленческие решения.

Основные разделы дисциплины: Понятие государства. Признаки государства. Функции государства. Понятие и признаки права. Понятие и структура нормативного права. Источники права. Нормы конституционного права, их виды и особенности. Структура и основное содержание Конституции РФ, ее принципиальные особенности. Система органов РФ. Понятие конституционного статуса личности. Понятие и источники гражданского права как отрасли права. Граждане (физические лица) как субъекты гражданских правоотношений. Право граждан заниматься предпринимательской деятельностью. Юридические лица – самостоятельные участники гражданского оборота. Признаки юридического лица. Понятие гражданско – правового договора. Виды договоров. Понятие и виды наследства. Понятие и общая характеристика административного права. Административная ответственность. Общая характеристика трудового права: понятие, предмет, источники. Субъекты трудового права, их виды. Нормативное правовое регулирование информации, информационной деятельности. Понятие экологического права. Понятие и источники семейного права. Отношения, регулируемые семейным правом. Понятие и источники уголовного права. Уголовная ответственность за совершение преступлений.

Физическая культура и спорт - Б1.О.08

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	2,3 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч	2,3 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	2,3 семестр/ы
Самостоятельная работа	63,4 ч	2,3 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки.

Основные разделы дисциплины: Физическая культура в профессиональной деятельности и в быту. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Легкая атлетика. Бег, техника разбега, отталкивания, полета и приземления. Прыжок, виды прыжков. Совершенствование техники прыжка. Метание предметов. Совершенствование техники метания. Гимнастика с элементами акробатики. Общеразвивающие упражнения, упражнения в паре с партнером, упражнения с гантелями, с набивными мячами, упражнения с мячом, обручем. Упражнения на спортивных снарядах. Спортивные игры. Футбол, волейбол, баскетбол, теннис. Правила игры. Ведение мяча. Техника ударов по мячу. Остановка мяча. Подготовка к сдаче норм ГТО.

Линейная алгебра - Б1.О.09.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	1 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	1 семестр/ы
Лекции	12 ч	1 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	1 семестр/ы
Самостоятельная работа	120 ч	1 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	1 семестр/ы

Цель дисциплины: сформировать у студентов базовые знания о математических моделях и методах матричного анализа, для развития способности строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты

Основные разделы дисциплины: Матричная алгебра. Основные сведения о матрицах, виды матриц. Операции над матрицами. Определители квадратных матриц. Элементарные преобразования матриц. Обратная матрица. Ранг матрицы и его вычисление. Системы линейных уравнений. Метод обратной матрицы, метод Крамера, метод Гаусса. Базисные решения системы уравнений, теорема Кронекера-Капелли. Однородные системы линейных уравнений. Линейный оператор и собственные значения. Евклидово пространство. Квадратичные формы. Линейные дифференциальные уравнения.

Математический анализ - Б1.О.09.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	2 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	2 семестр/ы
Лекции	16 ч	2 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	2 семестр/ы
Самостоятельная работа	112 ч	2 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	2 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение математических моделей, выражающих разнообразные функциональные взаимозависимости окружающего мира, для развития аналитических способностей и последующего их применения в организационно-управленческой и предпринимательской деятельности.

Основные разделы дисциплины: Введение в математический анализ: математический язык и логическая символика, множества, отображения, вещественные числа. Предел последовательности: определение, свойства, критерий Коши. Предел функции: понятие функции, предел функции, свойства предела функции, критерий Коши, односторонние пределы, сравнение функций. Непрерывные функции: непрерывность функции в точке, классификация точек разрыва, непрерывность обратной функции. Дифференциальное исчисление: производные элементарных функций, свойства дифференцируемых функций, классические теоремы дифференциального исчисления, формула Тейлора, выпуклые функции. Интегральное исчисление: понятие первообразной, неопределенный интеграл, свойства неопределенного интеграла, табличные интегралы.

Теория вероятностей и математическая статистика - Б1.О.09.03

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	3 семестр/ы
Лекции	8 ч	3 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	3 семестр/ы
Самостоятельная работа	56 ч	3 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	3 семестр/ы

Цель дисциплины: сформировать у студентов базовые знания о математических моделях и методах стохастического анализа, для последующего применения в сборе, анализе и обработке данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.

Основные разделы дисциплины: Предмет теории вероятностей и ее связь с реальностью. Примеры теоретико-вероятностных задач. Основные понятия алгебры событий. Условная вероятность. Формула полной вероятности и теорема Байеса. Случайные величины, их виды. Функция распределения как универсальная характеристика случайной величины и ее свойства. Плотность распределения непрерывной случайной величины и ее свойства. Математическое ожидание случайной величины, его свойства. Дисперсия и среднее квадратическое отклонение. Распределение дискретных случайных величин. Распределение дискретных случайных величин. Распределение непрерывных случайных величин. Функции от случайных величин. Предельные теоремы теории вероятностей. Вариационные ряды, их числовые характеристики. Выборочный метод и статистическое оценивание. Статистическая проверка гипотез. Элементы корреляционного и регрессионного анализа.

Иностранный язык - Б1.О.10.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	8	2 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	288 ч	2 семестр/ы
Практические занятия	24 ч	2 семестр/ы
Самостоятельная работа	246 ч	2 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	2 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение грамматического строя иностранной лексики общеэкономической и деловой направленности для использования зарубежных источников информации, при анализе и подготовки информационного обзора и/или аналитический отчет.

Основные разделы дисциплины: The Present Continuous Tense. Прилагательные little, few. Личные местоимения в объектном падеже. Устная тема: My work in the office. Местоимения some, any. Конструкция there is, there are. Порядковые числительные. Устная тема: My flat. The Past Simple Tense. Наречия much, little. Устная тема: My favourite film. The Present Perfect Tense. Устная тема: Business talks. The Present Perfect and the Past Simple Tenses. Adjectives other/another. Устная тема: My last holiday. The Present Perfect Tense Модальные глаголы can must, may. Устная тема: Discussing contract terms Present Continuous для выражения будущего времени. The Simple Future Tense. Времена и модальные глаголы: повторение. Косвенная речь. Абсолютные формы притяжательных местоимений. Степени сравнения прилагательных. Просьбы и приказы в косвенной речи. Устная тема: London. Придаточные предложения времени и условия. Производные от some, any, no и every. Степени сравнения наречий. The Past Continuous Tense. Other as a noun. The Negative Form of General Questions. Устная тема: Going to the Theatre. Эквиваленты модальных глаголов. Устная тема: Shopping. The Present Perfect Continuous Tense. Возвратные местоимения. Устная тема: Eating out. The Past Perfect Tense. Устная тема: Discussing Prices and Terms of Payment. Согласование времен. Устная тема: Traveling. The Passive Voice: Simple Tenses. Устная тема: Fairs and Exhibitions. The Passive Voice: Present and Past Perfect Tenses Устная тема: The British Parliament. Модальный глагол should. The Passive Infinitive Complex Object Устная тема: Television Enquiry and Offer Устная тема: Public Holidays in the USA Exhibitions. Participle Contract. Business Visits. Participle II. Participle I. Устная тема: Sports

Иностранный язык делового общения - Б1.О.10.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	3 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	3 семестр/ы
Самостоятельная работа	78 ч	3 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	3 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение одного из иностранных языков на уровне, обеспечивающем эффективную профессиональную деятельность, навыков и умений в сфере делового общения.

Основные разделы дисциплины: Работа с текстами и освоение лексики делового стиля по различным тематикам в экономической сфере, включающим экономические, научно-технические, страноведческие, социально-культурные аспекты. Составление деловой корреспонденции на иностранном языке. Устное деловое общение в профессиональной сфере на иностранном языке. Ведение деловых переговоров. Синхронный перевод. Деловое общение по телефону на иностранном языке. Составление договоров в профессиональной сфере на иностранном языке.

Информатика - Б1.О.11

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	1 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	1 семестр/ы
Лекции	12 ч	1 семестр/ы
Лабораторные работы	12 ч	1 семестр/ы
Самостоятельная работа	120 ч	1 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	1 семестр/ы

Цель дисциплины: овладение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией; формирование способности работать с информацией в глобальных компьютерных сетях и корпоративных информационных системах.

Основные разделы дисциплины: Общие теоретические основы информатики. Компьютерные технологии обработки информации. Аппаратные и программные средства ПЭВМ. Операционные системы и их назначение. Методы и программные средства обработки текстовой информации. Методы и программные средства обработки цифровой информации. Методы и программные средства обработки графической информации. Технология подготовки компьютерных презентаций. Методы и средства хранения и обработки разнородной информации. Технологии хранения и поиска информации. Введение в реляционные БД. Система управления базами данных Microsoft Access. Основы защиты информации.

Введение в профессиональную деятельность - Б1.О.12

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	1 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	1 семестр/ы
Лекции	12 ч	1 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	1 семестр/ы
Самостоятельная работа	52 ч	1 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	1 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов представлений о будущей профессии, о ее профессиональных компетенциях в соответствии с профилями обучения.

Основные разделы дисциплины: Экономика как область знания. История экономического образования в НИУ «МЭИ». Место экономиста в современном обществе. Экономическая теория: микро- и макроэкономика. Экономика фирмы. Особенности экономики энергетики и энергетического бизнеса. Управление качеством. Понятие экономической эффективности. Особенности оценки экономической эффективности инвестиций. Бухгалтерский учет и необходимость его ведения. Законодательные акты, регулирующие ведение бухгалтерского учёта. Сущность и функции финансов. Сущность кредита. Устройство финансовой системы РФ. Принципы и методы финансового контроля. Финансовые ресурсы государства и хозяйствующих субъектов. Анализ экономической информации. Методы и приемы, используемые для анализа социально-экономических явлений. Мониторинг рынка. Составление прогноза. Оптимизация и планирование деятельности. Основные понятия и сущность рисков.

Микроэкономика - Б1.О.13.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	1 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	1 семестр/ы
Лекции	12 ч	1 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	1 семестр/ы
Самостоятельная работа	120 ч	1 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	1 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов научного экономического мировоззрения, представлений о микроэкономическом механизме функционирования современного общества, об основных закономерностях и принципах взаимодействия экономических субъектов на микроуровнях, составляющих основы профессиональной культуры экономиста.

Основные разделы дисциплины: Предмет и методы микроэкономики. Теория спроса и предложения. Рыночное равновесие. Эластичность спроса и предложения. Теория потребительского поведения. Производство и издержки. Рынок совершенной конкуренции. Рынок несовершенной конкуренции. Рынок факторов производства.

Макроэкономика - Б1.О.13.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	2 семестр/ы
Лекции	12 ч	2 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	2 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	2 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	2 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение социально-экономических процессов происходящих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики.

Основные разделы дисциплины: Предмет и методы макроэкономики. Макроэкономическая политика. Эндогенные и экзогенные переменные. Основные макроэкономические концепции. Особенности макроэкономической политики в трансформационной экономике. Система национальных счетов. Валовой и чистый доход. ВВП. Макроэкономический спрос. Кривая AD, AS. Стабилизационная политика. Национальное потребление и сбережения. Инвестиции. Государственный бюджет. Безработица. Экономический цикл и его фазы. Экономический рост. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика. Модель IS-LM. Стимулирующая бюджетно-налоговая политика при изменении уровня цен. Стимулирующая денежно-кредитная политика при изменении уровня цен. Нейтральность денег. Макроэкономическая политика в открытой экономике. Теории абсолютных преимуществ Смита и сравнительных преимуществ Рикардо. Теория внешней торговли Хекшера-Олина и М. Портера. Спрос и предложение на мировом рынке. Торговая политика. Валютный рынок. Экономическое равновесие и макроэкономическая политика в открытой экономике. Особенности и специфика положения РФ в открытой экономике.

Экономика фирмы - Б1.О.14

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	4 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	4 семестр/ы
Лекции	16 ч	4 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	4 семестр/ы
Самостоятельная работа	135,7 ч	4 семестр/ы
Курсовые проекты (работы)	36 ч	4 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	4 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение теоретических экономических знаний об основах функционирования и развития фирм для формирования у студентов компетенций профессиональной деятельности по решению задач, повышения эффективности деятельности организаций.

Основные разделы дисциплины: Фирмы и их место и роль в современной социально-ориентированной экономике. Инновационный характер деятельности фирм. Классификация фирм по видам деятельности, формам собственности, территориального размещения. Экономическая устойчивость фирмы. Критерии оценки устойчивости фирмы. Влияние конкуренции. Роль государства в деятельности предприятия. Взаимодействие крупного и мелкого бизнеса. Общая модель механизма фирменного хозяйствования. Основные цели и функции фирмы. Маркетинг. Состав и структура основных фондов. Износ и воспроизводство основных фондов. Амортизация. Суть и структура оборотного капитала. Определение потребности в оборотных средствах. Пути повышения эффективности использования оборотного капитала. Учет в фирмах. Кадровое обеспечение. Суть и состав трудовых ресурсов. Факторы, влияющие на объем и структуру кадров. Производительность труда и пути ее улучшения. Рынок труда. Подготовка кадров. Критерии формирования управленческих структур фирмы. Основные модели внутрифирменного управления: штабная, линейно- штабная, дивизиональная, матричная. Состав и классификация ресурсного потенциала фирмы. Текущие и капитальные затраты фирмы. Издержки производства. Сущность и классификация издержек. Постоянные и переменные издержки производства. Предельные издержки производства. Влияющие факторы и пути снижения издержек. Системы учета затрат. Прибыль фирмы. Факторы роста прибыли. Пути роста прибыли и рентабельности. Распределение и использование прибыли. Рентабельность и ее определение. Понятия и виды эффективности. Система показателей, принципы измерения. Абсолютные и относительные показатели. Производственные, сбытовые, финансовые и социальные результаты деятельности фирм. Стратегическое развитие и стратегическое планирование. Инвестиционная и инновационная деятельность фирм.

Теория менеджмента - Б1.О.15

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	3 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	3 семестр/ы
Лекции	12 ч	3 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	3 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	3 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	3 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов сущности, природы и методологии управления на базе изучения истории эволюции взглядов и подходов, современной теории и практики менеджмента как определяющего фактора эффективности на всех уровнях организации.

Основные разделы дисциплины: Природа управления и исторические тенденции развития. Условия и факторы возникновения и развития менеджмента; этапы и школы в истории менеджмента. Разнообразие моделей менеджмента: американский, японский, европейский и др., влияние национально- исторических факторов на развитие менеджмента. Развитие управления в России, перспективы менеджмента. Общая теория управления. Закономерности управления различными системами. Методологические основы менеджмента. Природа и состав функций менеджмента. Внутренняя и внешняя среда функционирования предприятия. Имидж организации. Инфраструктура менеджмента. Социофакторы и этика менеджмента. Интеграционные процессы в менеджменте. Система коммуникаций. Моделирование ситуаций и разработка управленческих решений. Стратегические и тактические планы в системе менеджмента. Основы организационного поведения и основные модели. Организационные отношения в системе менеджмента; формы организации системы менеджмента. Мотивация деятельности в менеджменте. Регулирование и контроль в системе менеджмента. Динамика групп и лидерство в системе менеджмента; управление человеком и управление группой. Руководство: власть и партнерство. Стиль менеджмента и имидж (образ) менеджера. Конфликтность в менеджменте. Факторы эффективности менеджмента.

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	3 семестр/ы
Лекции	8 ч	3 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	3 семестр/ы
Самостоятельная работа	70 ч	3 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	3 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений и методов, привитие навыков применения теоретических знаний для решения задач.

Основные разделы дисциплины: Психология как отрасль научного знания. Этапы развития психологии как науки. Основные направления, научные школы и концепции в психологии 20-го века: психоанализ, гештальтпсихология, бихевиоризм. Связь психологии с другими науками. Методы исследований психологии. Развитие психики в ходе эволюции живой материи. Раздражимость как свойство живой материи. Чувствительность как показатель возникновения психики. Стадии развития психики и типы поведения в животном мире. Сознание как высшая форма отражения действительности. Деятельность как специфический человеческий способ отношения к миру. Психологическая теория деятельности. Структура деятельности. Мотивы и потребности в структуре деятельности. Теория мотивации. Виды деятельности. Понятие «когнитивные процессы». Внимание как общее свойство психики. Функции, свойства и виды внимания. Ощущение и восприятие как чувственная основа познавательной деятельности. Пороги чувствительности и формы изменения чувствительности. Виды восприятия. Мышление как форма отражения действительности. Формы, процессы и виды мышления. Память как основа психической жизни. Особенности мнемических процессов. Классификация видов памяти. Воображение, активное и пассивное воображение. Способы переработки прошлого опыта в воображении. Эмоции как регуляторы психической деятельности. Эмоции и чувства. Виды эмоций. Понятие «стресс». Виды стресса. Причины возникновения стресса. Способы снятия стресса. Воля как психический процесс. Сущность понятий «личность», «индивид», «индивидуальность». Структура личности. Теории личности в зарубежной психологии. Психодинамические теории личности. Диспозициональная теория личности. Поведенческие теории личности. Когнитивные теории личности. Содержательные характеристики личности: характер, способности. Самосознание в структуре личности. Самооценка в структуре самосознания. Понятие «малая группа», общие характеристики малой группы. Функции и классификации малых групп. Понятие «референтная группа». Формирование малых групп. Социальная роль как идеальная модель поведения. Нормы в малой группе. Конфликты ролей. Лидерство в малой группе. Понятие «эмоциональный интеллект». Групповые феномены: конформизм, социальной фасилитации, социальной лености, деиндивидуализации, групповой поляризации, огруппления мышления, влияния меньшинства. Понятие «конфликт». Виды и типы конфликтов. Структурные компоненты конфликта. Динамика развития конфликтных ситуаций. Алгоритм анализа конфликтной ситуации. Причины возникновения конфликтов в организации. Способы разрешения конфликтов.

Эконометрика - Б1.О.17

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	4 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	4 семестр/ы
Лекции	12 ч	4 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	4 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	4 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	4 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение математических моделей, выражающих разнообразные функциональные взаимозависимости окружающего мира, для последующего их применения на практике.

Основные разделы дисциплины: Понятие эконометрики. Предмет, цель и задачи. Современные проблемы эконометрики. Эконометрическая модель – основа механизма эконометрического моделирования. Классы моделей. Типы данных и виды переменных в эконометрических исследованиях экономических явлений. Этапы эконометрического моделирования. Статистическая зависимость (независимость) случайных переменных. Анализ линейной статистической связи экономических данных. Нелинейные модели и их линеаризации. Оценка параметров множественной регрессии. Отбор факторных принципов при построении множественной регрессии. Множественная и частная корреляция.

Основы финансовых отношений - Б1.О.18

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	4 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	4 семестр/ы
Лекции	12 ч	4 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	4 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	4 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	4 семестр/ы

Цель дисциплины: освоение основ финансовых отношений, складывающихся в рамках современной финансовой системы.

Основные разделы дисциплины: Понятие и структура финансовых отношений. Финансовая система РФ. Финансовые взаимоотношения экономических субъектов. Основные понятия теории государственных финансов. Понятие корпоративных финансов. Международные финансовые системы и институты. Финансовые рынки. Финансовые институты. Концептуальные основы корпоративных финансов. Стоимость и капитал. Активы. Собственный капитал. Обязательства. Чистые активы. Основное балансовое уравнение. Прибыль и денежный поток. Чистый и свободный денежный поток. Движение финансовых ресурсов предприятия. Потребление и инвестиции. Два подхода к анализу деятельности компании. Оценка эффективности бизнеса: результат, измерение результата, цель. Традиционная (бухгалтерская) и финансовая модели анализа: основное (базовое) понятие, трактовка денег, понятие активов, учет рисков. Основы финансовых расчетов. Предмет, метод и задачи финансовой математики. Финансовые расчеты по простым процентным ставкам. Финансовые расчеты по сложным процентным ставкам. Информационная база и финансовая модель компании. Налоговый учет на предприятии. Налоговый кодекс РФ. Бухгалтерский учет и отчетность: цель и потребители результатов. Главный бухгалтер и финансовый директор. Управленческий учет: достоверность и адекватность. Ликвидность и платежеспособность. Точка безубыточности. Финансовая модель современной российской компании.

Деньги, кредит, банки - Б1.О.19

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	3 семестр/ы
Лекции	12 ч	3 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	3 семестр/ы
Самостоятельная работа	52 ч	3 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	3 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у будущих бакалавров профессиональных компетенций в области денежно-кредитных отношений, в изучении теоретических и практических аспектов функционирования денежной, кредитной и банковской систем, в развитии практических навыков расчетов по кредитным операциям.

Основные разделы дисциплины: Деньги. Рационалистическая и эволюционная концепции происхождения денег. Отличие денег от финансов, кредита, других ликвидных активов. Теории денег. Металлистическая теория денег. Номиналистическая теория денег. Государственно-номиналистическая теория Г.Кнаппа. Абстрактно-номиналистическая концепция П.Самуэльсона. Количественная теория денег: транзакционный и кембриджский варианты, монетаризм, кейнсианская концепция. Характеристика денежной системы. Понятие денежного агрегата и его виды. Денежная база. Денежная эмиссия и выпуск денег в обращение. Понятие и содержание денежного оборота. Сущность, формы проявления, причины и последствия инфляции. Кредит. Понятие кредита и необходимость его появления. Природа, функции и роль ссудного процента. Кредитная политика и процесс кредитования. Банки. Содержание, структура и элементы кредитной системы. Общая характеристика центральных банков. Особенности коммерческого банка как субъекта экономики, отличие от других финансово-кредитных институтов.

Экономико-математические методы - Б1.О.20

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	5 семестр/ы
Лекции	12 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение основ математической экономики в части экономико-математических методов теории производства и потребительского выбора.

Основные разделы дисциплины: Производственные функции и их свойства. Производственные функции и их свойства. Экономико-математические параметры производственной функции. Виды производственных функций. Масштаб производства и замещение ресурсов. Дополнительные свойства производственной функции. Эффекты расширения масштаба производства и замещения ресурсов. Изолинии производственных функций. Функции издержек в долгосрочном периоде. Издержки коммерческой организации. Функция издержек в долгосрочном периоде. Долгосрочные издержки и расширение масштаба производства. Функции издержек в краткосрочном периоде. Функция издержек в краткосрочном периоде. Функция издержек при переменном эффекте расширения масштаба производства. Методы оптимального планирования деятельности предприятия в условиях совершенной конкуренции. Теория деятельности коммерческой организации. Проблема рациональной коммерческой деятельности. Рациональная коммерческая деятельность в условиях совершенной конкуренции. Методы оптимального планирования деятельности предприятия в условиях монополии и монополии. Планирование в долгосрочном и краткосрочном периоде. Анализ безубыточности. Рациональная коммерческая деятельность в условиях монополии и монополии. Методы оптимального планирования деятельности предприятия в условиях олигополии и олигополии. Оптимальный план производства в условиях несовершенной конкуренции. Рациональная коммерческая деятельность в условиях олигополии и олигополии. Дуполия Курно. Дуполия Стэжельберга. Кооперативная дуполия. Функция полезности и задача потребительского выбора. Функция полезности. Виды функции полезности. Количественная теория полезности. Задача потребительского выбора. Порядковая теория полезности. Различные типы благ (товаров).

Макроэкономическое планирование и прогнозирование - Б1.О.21

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	5 семестр/ы
Лекции	12 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение особенностей процессов экономического планирования и прогнозирования на макроуровне в условиях открытой экономики.

Основные разделы дисциплины: Понятие макроэкономического планирования и прогнозирования. Показатели и виды макроэкономического планирования. Опыт макроэкономического планирования и прогнозирования. Становление современной модели макроэкономического планирования и прогнозирования в РФ. Планирование и прогнозирование в отдельных секторах национальной экономики. Бюджетное планирование

Основы экономического анализа - Б1.О.23

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	5 семестр
Лекции	12 ч	5 семестр
Практические занятия	16 ч	5 семестр
Самостоятельная работа	116 ч	5 семестр
Экзамены/зачеты	36 ч	5 семестр

Цель дисциплины: изучение основных методов экономического анализа на разных стадиях процесса разработки и принятия управленческих решений, а также получение практических навыков по анализу и оценке различных направлений производственно-хозяйственной, финансовой, маркетинговой и инвестиционной деятельности предприятия.

Основные разделы дисциплины: Экономический анализ и его роль в управлении предприятием. Организация и информационное обеспечение экономического анализа. Система и методология экономического анализа. Анализ производства и реализации продукции. Анализ трудовых ресурсов предприятий и организаций. Анализ основных фондов предприятий и организаций. Анализ материальных ресурсов предприятий и организаций. Анализ себестоимости продукции. Анализ финансовых результатов деятельности предприятий и организаций. Анализ финансового состояния предприятий и денежных потоков организаций.

Финансовый анализ - Б1.О.24

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	9 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	9 семестр/ы
Лекции	16 ч	9 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	9 семестр/ы
Самостоятельная работа	135,7 ч	9 семестр/ы
Курсовые проекты (работы)	36 ч	9 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	9 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение финансово-хозяйственной деятельности организации на основе системного подхода к аспектам его работы на базе существующих экономических документов.

Основные разделы дисциплины: Основы анализа финансово-хозяйственной деятельности. Методика факторного анализа. Понятия, типы и задачи факторного анализа. Классификация факторов в анализе хозяйственной деятельности. Способы измерения влияния факторов в детерминированном анализе. Способы: цепной подстановки, индексный метод, абсолютных разниц, относительных разниц. Анализ финансового состояния по данным баланса. Горизонтальный и вертикальный анализ баланса. Сравнительный аналитический баланс. Общая оценка финансового состояния предприятия. Анализ состава активов и пассивов в балансе предприятия. Состав активов и пассивов фирмы. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса. Расчет и оценка финансовых коэффициентов платежеспособности. Определение характера финансовой устойчивости организации по данным отчетности финансовых коэффициентов рыночной устойчивости. Форма № 2 «Отчет о финансовых результатах». Анализ состава и динамики финансовых результатов по данным отчетности. Анализ влияния факторов на прибыль. Анализ распределения и использования прибыли предприятия. Анализ рентабельности деятельности предприятия. Оценка деловой активности предприятия. Анализ коэффициентов деловой активности. Этапы обращения денежных средств. Методы комплексной оценки производственно-хозяйственной деятельности. Диагностика банкротства. Методы прогнозирования возможного банкротства. Оценка общей эффективности деятельности предприятия. Методы комплексной оценки производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Диагностика потенциала предприятия. Рейтинговый анализ. Интегральная оценка эффективности ФХД. Модель Альтмана. Модель Бивера. Оценка вероятности банкротства методом коэффициентов. Пути финансового оздоровления предприятия. Анализ движения капитала. Анализ движения заемных средств. Оценка эффективности и интенсивности использования капитала. Форма № 3. Оценка состава и движения собственного капитала. Анализ движения денежных средств. Форма № 4. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности. Форма № 5.

Документирование экономико-управленческой деятельности - Б1.О.25

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр/ы
Лекции	8 ч	6 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	6 семестр/ы
Самостоятельная работа	106 ч	6 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	6 семестр/ы

Цель дисциплины: получить знания, необходимые для правильного составления и оформления документов, возникающих в процессе принятия и реализации управленческих решений, освоить общепринятые в мире предпринимательства лексику и стиль деловой и коммерческой корреспонденции для свободного и равноправного общения с партнером.

Основные разделы дисциплины: Делопроизводство и его место в управленческой деятельности. Роль и функции офис-менеджера в организации. Подготовка и документирование совещаний, конференций, симпозиумов, собраний. Основные понятия и определения в области делопроизводства. Основные этапы делопроизводства. Технические средства оформления, размножения, хранения и передачи информации, применяемые в делопроизводстве. Документы и их классификация. Общие требования к составлению и оформлению документов. Деловая поездка руководителя. Документы для деловой поездки. Обработка входящей и исходящей документации. Регистрация и контроль исполнения документов. Общие требования к систематизации документов и формированию дел. Номенклатура дел. Подготовка дел к архивному хранению. Организационные и распорядительные документы. Правила составления и оформления основных организационных документов: устава, положения, инструкции. Правила составления и оформления основных распорядительных документов: приказа, распоряжения. Справочно-информационные документы. Классификация справочно-информационных документов. Деловая переписка. Виды служебных и коммерческих писем. Составление делового письма. Деловая переписка с зарубежным партнером. Составление и оформление факса, докладной и объяснительной записок, справки, акта. Документы по личному составу: заявление, резюме, автобиография, приказы по личному составу, трудовой договор. Типы коммуникаций. Подготовка, проведение и документирование официальных переговоров. Договор. Телефонные коммуникации в управленческой деятельности. Визитная карточка как личный коммуникативный документ. Требования к оформлению визитных карточек. Законодательные основы делопроизводства. Законодательное регулирование работы с документами, имеющими гриф ограничения доступа. Обеспечение подлинности информации. Электронная подпись.

Цифровые технологии в экономических расчетах - Б1.О.26

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	8 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	8 семестр/ы
Лекции	8 ч	8 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	8 семестр/ы
Самостоятельная работа	119,7 ч	8 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	8 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение передовых технологий в области управления бизнес-процессами производственных компаний в условиях цифровизации экономики. Освоение мировых промышленных трендов Industry 4.0 и автоматизации бизнес-процессов предприятия. Приобретение умений и навыков в планировании деятельности организаций, в выборе стратегии развития предприятия, управлении предприятием с использованием на практике приемов работы с системами управления предприятием ERP SAP, S/4 HANA.

Основные разделы дисциплины: Цифровая экономика. Мировые промышленные тренды Industry 4.0. Интегрированная концепция архитектуры предприятия. Big Data. Искусственный интеллект. Обзор продуктов и технологий ERP SAP, S/4 HANA, отраслевые решения, история развития продуктов и компании. Основные функции ERP SAP, S/4 HANA, эволюция КИС (MRP-MRP II-ERP-ERP II). Продукты: SAP ERP, SAP Bussines Suite, All-in-One, облачное решение Bussines by Desig, мобильные технологии, отраслевые решения. История ERP SAP, S/4 HANA, модельной компании Global Bike Group, специфика рассматриваемых бизнес-процессов, организационная структура компании, линейка продукции, основные бизнес партнеры. Обзор основных процессов и точки их интеграции. Построение модели компании в терминах SAP ERP. Архитектура SAP ERP. Интеграция бизнес процессов предприятия с использованием ERP SAP, S/4 HANA. Обзор сновных возможностей SAP CRM, SAP SRM, SAP PLM, SAP SCM, SAP ECC. Построение хранилищ данных. Обзор аналитической платформы SAP BussinessObjects. Базы данных в памяти, программно-аппаратный комплекс SAP HANA. Технологическая и интеграционная платформа SAP NetWeaver, её предназначение и основные функции, возможности по интеграции, сервисно-ориентированная архитектура (SOA). Структура организационных уровней релевантных сбыту, понятие основных данных на примере основных записей материалов и клиентов. Процесс управление материальными потоками (закупки) и его реализация на модельном предприятии. Планирование производства (PP). Введение в учёт рабочего времени в ERP SAP. Модуль FI. Бухгалтерия Дебиторов и Кредиторов. Управленческий учет: контроллинг (CO). Логистика. Управление человеческим капиталом (HCM). Управление складами и запасами (WM). Цифровое проектирование. Управление проектами (PS). Цифровые фабрики. Новые материалы и технологии. Инструментальные средства цифровой фабрики

Правовое обеспечение экономической безопасности - Б1.В.01.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	5 семестр/ы
Лекции	12 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	116 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение правовых основ обеспечения экономической безопасности, формирование способности использовать нормативные правовые документы в своей деятельности.

Основные разделы дисциплины: Правовая ответственность, понятие правовой ответственности. Понятие безопасности в Конституции Российской Федерации. Безопасность личности, общества, государства. Основные положения закона «О безопасности» и «Концепции национальной безопасности». Цели и объекты Государственной стратегии экономической безопасности Российской Федерации. Угрозы экономической безопасности Российской Федерации. Критерии и параметры состояния экономики, отвечающие требованиям Российской Федерации. Меры и механизмы экономической политики, направленные на обеспечение экономической безопасности. Система взглядов на обеспечение в России безопасности личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз во всех сферах жизнедеятельности России. Россия в мировом сообществе. Национальные интересы России. Угрозы национальной безопасности Российской Федерации. Обеспечение национальной безопасности России.

Безопасность цифровой экономики - Б1.В.01.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	7 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	7 семестр/ы
Лекции	12 ч	7 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	7 семестр/ы
Самостоятельная работа	102 ч	7 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	7 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение теоретических основ международного и национального регулирования стандартизации в области информационной безопасности, содержания наиболее значимых национальных и международных стандартов в области информационной безопасности, а также формирование умения применять знания положений и требований стандартов для разработки нормативных документов организации.

Основные разделы дисциплины: Изучение и анализ основных теоретических положений программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2017 г. № 1632-р относительно вопросов обеспечения информационной безопасности основных инфраструктурных элементов государственной программы. Уровни цифровой экономики, влияющие на жизнь граждан и общества в целом: рынки и отрасли экономики; платформы и технологии, а также среда, создающая условия для развития платформ и технологий, в т. ч. нормативное регулирование, информационная инфраструктура информационная безопасность. Методы, средства и способы обеспечения безопасности основных информационных технологий: большие данные; нейротехнологии и искусственный интеллект; системы распределенного реестра; квантовые технологии; новые производственные технологии; промышленный интернет; компоненты робототехники и сенсорики; технологии беспроводной связи; технологии виртуальной и дополненной реальностей.

Экономическая безопасность - Б1.В.01.03

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр/ы
Лекции	12 ч	7 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	7 семестр/ы
Самостоятельная работа	120 ч	7 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	7 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение методов экономической оценки комплекса мероприятий по обеспечению экономической безопасности хозяйствующего субъекта (ХС) на основе внедрения системы защитных мер. Ознакомиться с методическими основами обоснования, расчета и оптимизации затрат на обеспечение безопасности, а также с алгоритмом действий должностных лиц, ответственных за выработку решений в области защиты.

Основные разделы дисциплины: Изучение и анализ основных теоретических положений программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2017 г. № 1632-р относительно вопросов обеспечения информационной безопасности основных инфраструктурных элементов государственной программы. Уровни цифровой экономики, влияющие на жизнь граждан и общества в целом: рынки и отрасли экономики; платформы и технологии, а также среда, создающая условия для развития платформ и технологий, в т. ч. нормативное регулирование, информационная инфраструктура информационная безопасность. Методы, средства и способы обеспечения безопасности основных информационных технологий: большие данные; нейротехнологии и искусственный интеллект; системы распределенного реестра; квантовые технологии; новые производственные технологии; промышленный интернет; компоненты робототехники и сенсорики; технологии беспроводной связи; технологии виртуальной и дополненной реальностей.

Экономика безопасности - Б1.В.01.04

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	9 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	9 семестр/ы
Лекции	16 ч	9 семестр/ы
Практические занятия	20 ч	9 семестр/ы
Самостоятельная работа	108 ч	9 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	9 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение основ в сфере экономики безопасности, а так же получение навыков оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности.

Основные разделы дисциплины: Основы экономики в области обеспечения безопасности хозяйствующего субъекта. Оценка структуры затрат на реализацию инженерно- технической составляющей системы безопасности и ее характеристика. Оценка структуры затрат на реализацию организационной составляющей системы безопасности и ее характеристика. Основные экономические показатели состояния хозяйствующих субъектов и их характеристика. Основы оценки и минимизация стоимости проектов при реализации системы безопасности. Основные подходы в оптимизации затрат проектов, направленных на обеспечение безопасности ХС. Основные критерии и показатели состояния безопасного функционирования хозяйствующего субъекта и их характеристика. Техничко-экономическое обоснование (ТЭО) проекта по внедрению системы обеспечения безопасности ХС.

Анализ хозяйственной деятельности - Б1.В.01.05

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	7 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	7 семестр/ы
Лекции	8 ч	7 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	7 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	7 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	7 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование комплекса теоретических знаний и практических навыков по методам и методике проведения анализа хозяйственной деятельности, принципам и критериям оценки эффективности деятельности предприятия.

Основные разделы дисциплины: Понятие об анализе хозяйственной деятельности, история его становления и развития. Виды анализа хозяйственной деятельности. Предмет, содержание и задачи анализа хозяйственной деятельности (АХД). Принципы анализа хозяйственной деятельности. Метод анализа хозяйственной деятельности, его характерные черты. Системный подход в анализе хозяйственной деятельности. Методика комплексного анализа хозяйственной деятельности. Системы взаимосвязанных аналитических показателей. Способы обработки информации в АХД. Способ сравнения в анализе хозяйственной деятельности. Способы приведения показателей в сопоставимый вид. Использование относительных и средних величин в анализе хозяйственной деятельности. Способы группировки информации в анализе хозяйственной деятельности. Балансовый способ в анализе хозяйственной деятельности. Использование графического способа в анализе хозяйственной деятельности. Способы табличного отражения аналитических данных. Методика факторного анализа. Классификация факторов в анализе хозяйственной деятельности. Способы измерения влияния факторов в детерминированном анализе. Способы изучения стохастических связей в АХД. Методика выявления и подсчета резервов в АХД. Методика функционально-стоимостного анализа. Методика обоснования управленческих решений на основе маржинального анализа. Организация и информационное обеспечение АХД. Методы выявления нарушений хозяйственной деятельности.

Управление экономическими рисками - Б1.В.02.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	7 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	7 семестр/ы
Лекции	16 ч	7 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	7 семестр/ы
Самостоятельная работа	135,7 ч	7 семестр/ы
Курсовые проекты (работы)	36 ч	7 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	7 семестр/ы

Цель дисциплины: обучение студентов методике построения и практического применения моделей представления экономических рисков, методам управления экономическими рисками с использованием традиционных и современных технологий.

Основные разделы дисциплины: Понятие риска и неопределенности. Риск как экономическая категория. Сущность и содержание экономических рисков. Общая классификация рисков. Классификация экономических рисков. Показатели риска и методы оценки ущерба. Виды потерь ресурсов и зоны риска. Управление экономическими рисками на основе методов классической теории риска. Сравнение альтернативных решений в условиях риска. Аналитическое представление альтернативных решений и отношения к риску. Графическое представление решений в пространстве риск–доход. Методы перераспределения рисков. Управление рисками на основе диверсификации. Аналитические атрибуты процедур диверсификации. Графическое представление процедур диверсификации. Управление рисками на основе страхования. Модели страхования как модели диверсификации рисков. Выбор страхового контракта на основе метода дерева решений. Управление запасами в условиях риска. Формализация модели на основе дерева решений. Оптимальное решение с учетом отношения к риску.

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр/ы
Лекции	12 ч	7 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	7 семестр/ы
Самостоятельная работа	116 ч	7 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	7 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение методов и технологий информационно-аналитической деятельности, для успешной организации аналитических процессов, направленных на совершенствование безопасности организации.

Основные разделы дисциплины: Нравственно-правовые проблемы аналитической деятельности. Определение потребностей информационно-аналитического обеспечения хозяйствующего субъекта. Особенности информационно-аналитической работы при выявлении «черного» PR. Сбор и обработка сведений для оценки экономической состоятельности. Особенности проверки персонала при приеме на работу. Патентный поиск. Выявление связей с целью монополизации. Особенности работы с использованием открытых источников информации. Экспертиза документов с целью выявления подделок, фальсификаций и ложных сведений. Международный рынок информационных услуг. Система баз данных Lexis-Nexis. Доступ к архивным данным и СМИ с использованием Интегрум. Доступ к данным с использованием системы «Росбизнесконсалтинг». Информационно-аналитическая система «Семантический архив». Анализ официальных экономических данных. Система профессионального анализа рынков и компаний Спарк. Порядок оформления отчетных материалов и презентации результатов информационно-аналитического обеспечения.

Антикризисное управление - Б1.В.02.03

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр/ы
Лекции	16 ч	8 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	8 семестр/ы
Самостоятельная работа	112 ч	8 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	8 семестр/ы

Цель дисциплины: обучение студентов методологии распознавания, диагностики, предотвращения кризисов, управлению организацией в условиях кризиса, определению путей выхода из кризиса.

Основные разделы дисциплины: Понятие кризиса в социально-экономическом развитии и причины его возникновения, природа и классификация управленческих рисков. Признаки, особенности и функции антикризисного управления. Опасность кризисов в развитии организаций. Виды кризисов и причины кризисов. Последствия кризисов для организации в социуме на микро и макроуровне. Модели управления кризисами. Роль кадрового отдела в кризисный для предприятия момент. Способы улучшения ситуации с помощью кадровой политики. Методы предотвращения кризиса на уровне управления персоналом. Виды государственного регулирования кризисов. Виды, права и обязанности антикризисного управляющего. Саморегулируемые организации антикризисных управляющих. Сотрудничество с судебными и правоохранительными органами. Работа с руководителями и владельцами несостоятельной организации или организации банкрота. Роль стратегии и тактики в антикризисном управлении. Правовое регулирование Конкурсного производства. Действия, права и обязанности конкурсного управляющего. Последствия Конкурсного производства. Выход из Конкурсного производства. Государственное регулирование банкротства, страхование и поддержка градообразующих предприятий. Действия антикризисного управляющего при банкротстве градообразующих предприятий. Банкротство финансовых организаций. Действия антикризисного управляющего при банкротстве финансовых предприятий.

Бухгалтерский учет - Б1.В.03

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	6 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	6 семестр/ы
Лекции	16 ч	6 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	6 семестр/ы
Самостоятельная работа	112 ч	6 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	6 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение организации и ведения бухгалтерской деятельности на предприятиях различных организационно-правовых форм.

Основные разделы дисциплины: Концептуальные понятия бухгалтерского учета. Основополагающие принципы бухгалтерского учета, требования и допущения в бухгалтерском учете. Ключевые понятия, объекты бухгалтерского учета. Классификация объектов бухгалтерского наблюдения. Понятие «бухгалтерский баланс». Структура бухгалтерского баланса. Понятие «актив», «пассив», «обязательства», «капитал». Основное балансовое уравнение. Взаимосвязь структуры и содержания баланса с классификацией имущества по составу, функциональной роли и источников финансирования. Влияние факторов хозяйственной жизни (деятельности) на изменения в балансе. Организация работы бухгалтерской службы. Государственное регулирование бухгалтерского учета. Нормативное регулирование организации и ведения бухгалтерского учета. Основные принципы государственного регулирования бухгалтерского учета. Порядок разработки и утверждения федеральных стандартов бухгалтерского учета. Характеристика учетной политики организации. Характеристика содержания. Положения об учетной политики организации. Характеристика содержания и назначения рабочего плана счетов организации. Характеристика образцов первичных документов и правил документооборота и технологии обработки информации по бухгалтерии организации. Характеристика методов оценки имущества и обязательств организации. Характеристика порядка проведения внутренних инвентаризаций и ревизий как часть документации учетной политики организации. Система внутреннего контроля финансово – хозяйственной деятельности организации. Характеристика системы внутреннего контроля организации, её цели и задач. Характеристика предварительного, текущего и последующего контроля в организации. Характеристика деятельности службы внутреннего аудита и её связи с деятельностью бухгалтерии организации. Права и обязанности ревизионной комиссии организации и её отличительные особенности. Характеристика документации, составленной по результатам проведения внутренней инвентаризации и ревизии. Материальная ответственность работников организации, наступающая по результатам ревизии.

Основы энергетического бизнеса - Б1.В.04

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр/ы
Лекции	12 ч	10 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	10 семестр/ы
Самостоятельная работа	84 ч	10 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	10 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов базовых знаний по производству, передаче и сбыту электроэнергии.

Основные разделы дисциплины: Понятие бизнеса. Экономическая среда бизнеса. Экономическая среда российского бизнеса. Энергетический бизнес: понятие и сущность. Характеристика энергетики как отрасли. Особенности производственных процессов в электроэнергетике. Экономические предпосылки создания электрических систем. Энергетика до 1992 года. Приватизация и акционирование. Первый этап реформы 1992-2000 г.г. Второй этап реформы: 2000-2008 г.г. Характеристика системы электроэнергетических рынков в России. Система управления рынками. Рынок электроэнергии и мощности: основные составляющие и принципы функционирования. Рынок двухсторонних договоров. Рынок на сутки вперед. Балансирующий рынок. Рынок мощности. Перспективы развития новых системных рынков. Рынок энергоремонтных услуг. Рынок энергосервисных услуг. Рынок инжиниринговых услуг. Рынки тепла. Рынок энергостроительных услуг. Система регулирования в энергетике. Основные направления регулирования. Органы регулирования. Техническое регулирование. Экологическое регулирование. Регулирование ценообразования в отрасли. Ценообразование в генерирующем секторе. Ценообразование в секторе магистральных сетей. Ценообразование в распределительном комплексе. Ценообразование в сбытовом секторе. Формирование тарифов для конечных потребителей. Стратегическое управление развитием отрасли. Стратегическое управление развитием энергетических компаний. Энергетический маркетинг. Управление спросом. Управление активами. Оценка инвестиционной привлекательности бизнеса. Оценка инновационности бизнеса компании. Основные направления повышения инвестиционной привлекательности компании.

Налоги и налогообложение - Б1.В.05

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	8 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	8 семестр/ы
Лекции	16 ч	8 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	8 семестр/ы
Самостоятельная работа	94 ч	8 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	8 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов необходимых теоретических знаний и практических навыков в сфере правового регулирования налогообложения в РФ, освоение механизма исчисления налогов и перечисления их в бюджеты разных уровней.

Основные разделы дисциплины: Понятие налога и сбора и процесса налогообложения. Функции налогов. Формирование современной налоговой системы в РФ и принципы ее построения. Основные классификационные признаки. Группировка налогов по различным основаниям. Налоговое законодательство РФ. Налоговый Кодекс РФ и его структура. Система органов ФНС. Участники налоговых отношений: их задачи, полномочия. Налоговая ответственность, разновидности ответственности. Защита прав налогоплательщиков. Виды налоговых проверок: сущность, назначение, результаты. Налоговый контроль: содержание, разновидности. Порядок исчисления и особенности отдельных налогов: Налог на прибыль организаций. НДС. НДФЛ, Обязательных страховых взносов, Налога на имущество организаций, Транспортного налога, УСН, ЕНВД.

Экономическая оценка инвестиций - Б1.В.06

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр/ы
Лекции	12 ч	8 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	8 семестр/ы
Самостоятельная работа	116 ч	8 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	8 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение основ экономической оценки инвестиций для последующего использования их в практической деятельности

Основные разделы дисциплины: Инвестиции, инвестиционная деятельность: основные понятия, экономическая сущность. Виды и классификация инвестиций. Государственное регулирование инвестиционной деятельности. Законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность предприятия. Источники финансирования инвестиционных проектов. Инвестиционные проекты. Общее представление о проекте и проектных материалах. Свойства инвестиционных проектов. Классификация инвестиционных проектов. Жизненный цикл и фазы развития инвестиционных проектов и их характеристики. График реализации инвестиционного проекта. Прединвестиционные исследования. Технико-экономическое обоснование инвестиционного проекта и его основные этапы. Инвестиции как ключевой вид ограниченных ресурсов. Результативность и экономическая эффективность использования ограниченных ресурсов. Учет упущенных возможностей. Анализ внешней среды проекта и экономического окружения. Цены. Налоги. Инфляция. Основные принципы оценки эффективности инвестиционных проектов. Методы оценки эффективности на разных стадиях разработки и реализации инвестиционного. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций. Сущность и измерители инфляции. Характер влияния инфляции на показатели инвестиционных проектов. Типичные ошибки при учете влияния инфляции на эффективность проекта. Учет риска и неопределенности при оценке эффективности инвестиционных проектов. Неопределенность и риск. Общие понятия. Методы качественной оценки риска и неопределенности вложений. Формирование организационно-экономического механизма реализации проекта с учетом факторов неопределенности и риска. Оценка устойчивости проекта. Премия за риск. Расчет границ безубыточности и эффективности. Оценка устойчивости проекта путем варьирования его параметров. Расчет ожидаемой эффективности проекта в условиях неопределенности. Снижение инвестиционных рисков. Страхование.

Методы принятия управленческих решений - Б1.В.07

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр/ы
Лекции	16 ч	8 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	8 семестр/ы
Самостоятельная работа	130 ч	8 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	8 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов твердых теоретических знаний и практических навыков в области принятия решений в условиях неопределенности.

Основные разделы дисциплины: Теоретические основы принятия управле

нческих решений. Основные причины и источники возникновения неопределенности и риска при принятии решений в экономике. Примеры принятия решений в условиях неопределенности и риска в экономике и в частности при экспертизе товаров. Теория игр (исследование операций) – основной математический аппарат для принятия и исследования решений, принимаемых в условиях неопределенности и риска. Игровые модели. Основные определения и классификация игр. Методы принятия решений в условиях неопределенности и риска. Игра с природой в условиях полной неопределенности. Игра с природой в условиях стохастической неопределенности. Принятие решений с помощью дерева решений (позиционные игры). Транспортная задача и задачи, сводящиеся к ней. Транспортная задача линейного программирования. Открытая модель транспортной задачи. Финансовые решения в условиях неопределенности. Финансовые решения в условиях риска. Динамическая модель оптимального управления финансами организации. Формирование оптимального портфеля ценных бумаг. Стратегические игры. Матричные антагонистические игры.

Основы топливно энергетического комплекса - Б1.В.08

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	4 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	4 семестр/ы
Лекции	16 ч	4 семестр/ы
Практические занятия	32 ч	4 семестр/ы
Самостоятельная работа	60 ч	4 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	4 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение особенностей функционирования и развития топливно – энергетического комплекса международной и российской практике с учетом известных теоретических и практических закономерностей осуществления международного энергетического взаимодействия, функционирование отечественной и мировой экономики и энергетики.

Основные разделы дисциплины: Основные понятия и процессы топливно – энергетического комплекса. Особенности функционирования топливно энергетического комплекса. Процессы преобразования топливно – энергетических ресурсов. Отрасли топливно – энергетического комплекса. Энергетические ресурсы. Виды возобновляемых энергетических ресурсов. Особенности использования и возобновления ТЭР. Виды невозобновляемых источников энергии. Особенности использования в энергетической отрасли. Виды топливно – энергетических ресурсов. Показатели эффективности использования топливно – энергетических ресурсов. Потери топливно – энергетических ресурсов. Структуры отраслей топливно – энергетического комплекса. Этапы развития. Экспорт и импорт топливно – энергетических ресурсов. Влияние развития отраслей на экономику. Классификация тепловых и электрических станции. Принципиальные схемы работ станции энергетической отрасли . Использование топливно – энергетических ресурсов на станциях. Состояние, вызов и тенденции развития мировой и российской энергетики. Цели, задачи и приоритетные направления использования топливно – энергетических ресурсов. Направления и задачи развития топливно энергетического комплекса.

Профессиональная этика - Б1.В.09

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр/ы
Лекции	8 ч	6 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	6 семестр/ы
Самостоятельная работа	123,7 ч	6 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	6 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов знаний теории профессиональной этики, основ социальной и прикладной этики, главных аспектов профессиональной этики.

Основные разделы дисциплины: Понятие и происхождение профессиональной этики. Специфика формирования этических норм ряда профессий. Особенности профессиональной этики в современном мире. Гуманизм и право на защиту личной информации. Основные принципы профессиональной этики. Виды профессиональной этики. Кодексы профессиональной этики. Влияние государства на формирование определенных этических норм и запретов. Кодексы профессиональной этики. Разработка этических норм. Основные причины формирования бухгалтерской этики. Международные и российские профессиональные объединения бухгалтеров и аудиторов. Правовое регулирование профессии. Деловой этикет в системе этикетных норм. Отношения в коллективе. Деловые переговоры и переписка. Деловое общение по телефону. Деловое общение в интернете. Требования к оформлению сайта компании. Международные нормы делового и профессионального общения. Национальные особенности деловых взаимоотношений. Корпоративная этика. Управление корпоративным общением: социально-психологические методы. Значение этических. Значение позитивного имиджа и этичного ведения бизнеса в современных условиях.

Основы информационной безопасности - Б1.В.10

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	5 семестр/ы
Лекции	8 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	87,7 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение методов и программных средств обработки деловой информации, способности взаимодействовать со службами информационных технологий и эффективно использовать информационные системы в целях информационной безопасности и защиты коммерческой, государственной тайны.

Основные разделы дисциплины: Основные понятия термины и определения. Основы государственной политики в области информационной безопасности. Закон «О государственной тайне». Принципы засекречивания сведений и отнесения их к государственной тайне. Порядок отнесения сведений к государственной тайне. Закон «О коммерческой тайне». Охрана коммерческой тайны. Основные угрозы безопасности. Основные непреднамеренные искусственные угрозы. Закон «О информации, информационных технологиях и защите информации». Основные преднамеренные искусственные угрозы безопасности. Классификация мер обеспечения безопасности компьютерных систем. Критерии оценки надежных компьютерных систем. Основные элементы политики безопасности. Механизмы безопасности. Классы безопасности.

Организация и методика проведения плановых проверок - Б1.В.11

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	А семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	А семестр/ы
Лекции	12 ч	А семестр/ы
Практические занятия	16 ч	А семестр/ы
Самостоятельная работа	116 ч	А семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	А семестр/ы

Цель дисциплины: формирование знаний об организации и методике проведения плановых проверок, привитие навыков практического проведения и оформления проверок.

Основные разделы дисциплины: Требования Федерального закона от 26.12.2008 №294-ФЗ (ред. от 27.11.2017) «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» по организации и проведению плановых проверок. Виды проверок. Организация и проведение плановой проверки. Основанием для включения плановой проверки в ежегодный план. Порядок согласования выездной плановой проверки органами прокуратуры. Методика проведения документарной проверки. Методика проведения выездной проверки. Ограничения при проведении проверки. Контрольная закупка. Порядок оформления результатов проверки. Особенности организации и проведения плановых проверок в отношении субъектов малого, среднего и крупного предпринимательства. Обязанности должностных лиц органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля при проведении проверки.

Основы цифровой экономики - Б1.В.12

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	6 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	6 семестр/ы
Лекции	12 ч	6 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	6 семестр/ы
Самостоятельная работа	116 ч	6 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	6 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование понимания особенностей и возможностей перспективных информационно-коммуникационных технологий, составляющих основу цифровой экономики, изучение основ системного ведения бизнес-процессов и получение практического опыта в области принятия управленческих решений при цифровой трансформации.

Основные разделы дисциплины: Российская Федерация на глобальном цифровом рынке. Цели и задачи цифровой экономики в РФ. Структура цифровой экономики. Цели и задачи направлений развития цифровой экономики. Управление развитием цифровой экономики. Нормативное регулирование цифровой экономики. Подготовка кадров цифровой экономики. Информационная инфраструктура цифровой экономики. Информационная безопасность цифровой экономики.

Международные валютно-кредитные отношения - Б1.В.13

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	9 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	9 семестр/ы
Лекции	12 ч	9 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	9 семестр/ы
Самостоятельная работа	119,7 ч	9 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	9 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение целей и задач международных валютно-кредитных отношений, их видов и форм, закономерностей эволюции мировой валютной системы в условиях глобализации мировой экономики, развитие способности сбора и анализа данных для принятия финансовых решений.

Основные разделы дисциплины:

Международные валютные отношения: понятие, сфера возникновения и развития. Субъекты и объекты валютных отношений. Валютные системы: национальная, региональная, мировая. Основные элементы национальной и мировой валютных систем. Понятие валюты и ее конвертируемости. Тенденции развития международных валютно-кредитных отношений в современных условиях глобализации, инновационного развития, полицентризма и регионализации мировой экономики. Валютные рынки и курсы валют. Инвалютная котировка. Валютные операции. Платежный баланс и регулирование валютных операций. Понятие, принципы построения, классификация и структура основных балансов международных расчетов. Способы регулирования внешнего платежного неравновесия. Проблемы современных глобальных дисбалансов. Рыночное и государственное регулирование валютных отношений. Международные расчеты. Понятие международных расчетов. Роль национальных валют, международных валютных единиц и золота в международных расчетах. Валютные и платежные условия внешнеэкономических сделок. Валюта цены и валюта платежа. Валютные клиринги. Формы валютного клиринга. Международные платежные соглашения. Понятие, причины возникновения, назначение и виды. Мировой рынок ссудных капиталов и международные кредитные отношения. Понятие рынка ссудных капиталов. Международный кредит как экономическая категория. Основные принципы и функции международного кредита, его роль в развитии экономики. Валютно-финансовые и платежные условия международного кредита. Фирменный (коммерческий) кредит. Банковские кредиты. Международный синдицированный кредит. Межгосударственные кредиты. Кредиты международных и региональных валютно-кредитных и финансовых организаций. Проектное финансирование. Лизинг. Факторинг. Форфетирование. Международные и региональные валютно-кредитные и финансовые организации.

Основы аудита - Б1.В.14

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	9 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	9 семестр/ы
Лекции	16 ч	9 семестр/ы
Практические занятия	16 ч	9 семестр/ы
Самостоятельная работа	111,7 ч	9 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	9 семестр/ы

Цель дисциплины: обеспечение базовых знаний в области организации и методики аудиторских проверок, приобретение навыков по проведению аудиторских проверок и использованию результатов аудиторских проверок в правоохранительных органах.

Основные разделы дисциплины: Аудит в системе финансового контроля. Регулирование аудиторской деятельности. Организация аудиторской деятельности и контроль ее качества. Начальная стадия аудиторской проверки. Организация системы внутреннего аудита. Планирование аудита. Существенность и аудиторский риск. Общие методические подходы к аудиторской проверке. Взаимоотношения различных субъектов при проведении аудита. Специальные аспекты аудиторской проверки. Аудиторское заключение. Аудит учредительных документов и формирования уставного капитала. Аудит учетной политики. Аудит отчетности. Аудит основных средств. Аудит нематериальных активов. Аудит материально-производственных запасов. Аудит затрат. Аудит кассовых операций. Аудит денежных средств. Аудит финансовых вложений. Аудит расчетов. Аудит расчетов по налогам и сборам. Аудит расчетов с персоналом по оплате труда. Аудит расчетов с подотчетными лицами. Аудит формирования финансовых результатов и распределения прибыли.

Основы экономической экспертизы - Б1.В.15

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	6 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	6 семестр/ы
Лекции	12 ч	6 семестр/ы
Практические занятия	12 ч	6 семестр/ы
Самостоятельная работа	120 ч	6 семестр/ы
Экзамены/зачеты	36 ч	6 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение теоретических, методических и практических подходов к оценке стоимости предприятия (бизнеса).

Основные разделы дисциплины: История становления и развития хозяйственного контроля и экономической экспертизы в России. Сущность и значение финансово-хозяйственного контроля и экономической экспертизы. Классификация финансово-хозяйственного контроля и экономической экспертизы. Методы финансово-хозяйственного контроля и экономической экспертизы. Организация контрольной и экспертной работы. Методика проведения контроля над фактами хозяйственной жизни организации. Мероприятия экономической экспертизы для предупреждения правонарушений в хозяйственной деятельности. Методика проведения экономической экспертизы отдельных хозяйственных операций. Методика производства бухгалтерской экспертизы. Методика производства налоговой экспертизы. Методика производства финансово-аналитической и финансово-кредитной экспертизы. Ошибки судебных экономических экспертиз (ошибки при производстве судебно-бухгалтерской экспертизы; ошибки при производстве налоговой экспертизы; ошибки при производстве финансово-экономической экспертизы). Выработка профилактических мероприятий по результатам экономической экспертизы. Составление экспертного заключения, разработка рекомендаций.

Спортивные секции - Б1.В.ДВ.01.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	-	1,2,3,4,5,6, семестры
Часов (всего) по учебному плану:	328 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Лекции	0 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Практические занятия	328 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Самостоятельная работа	0 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Экзамены/зачеты	0 ч	1,2,3,4,5,6, семестры

Цель дисциплины: формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки.

Основные разделы дисциплины: Спортивная секция в профессиональной деятельности и в быту. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Легкая атлетика. Бег, техника разбега, отталкивания, полета и приземления. Прыжок, виды прыжков. Совершенствование техники прыжка. Метание предметов. Совершенствование техники метания. Гимнастика с элементами акробатики. Общеразвивающие упражнения, упражнения в паре с партнером, упражнения с гантелями, с набивными мячами, упражнения с мячом, обручем. Упражнения на спортивных снарядах. Спортивные игры. Футбол, волейбол, баскетбол, теннис. Правила игры. Ведение мяча. Техника ударов по мячу. Остановка мяча. Подготовка к сдаче норм ГТО.

Специальная медицинская группа - Б1.В.ДВ.01.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	-	1,2,3,4,5,6, семестры
Часов (всего) по учебному плану:	328 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Лекции	0 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Практические занятия	328 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Самостоятельная работа	0 ч	1,2,3,4,5,6, семестры
Экзамены/зачеты	0 ч	1,2,3,4,5,6, семестры

Цель дисциплины: формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки.

Основные разделы дисциплины: Специальная медицинская группа в профессиональной деятельности и в быту. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Легкая атлетика. Бег, техника разбега, отталкивания, полета и приземления. Прыжок, виды прыжков. Совершенствование техники прыжка. Метание предметов. Совершенствование техники метания. Гимнастика с элементами акробатики. Общеразвивающие упражнения, упражнения в паре с партнером, упражнения с гантелями, с набивными мячами, упражнения с мячом, обручем. Упражнения на спортивных снарядах. Спортивные игры. Футбол, волейбол, баскетбол, теннис. Правила игры. Ведение мяча. Техника ударов по мячу. Остановка мяча. Подготовка к сдаче норм ГТО.

Социология - Б1.В.ДВ.02.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	5 семестр/ы
Лекции	8 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	91,7 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: изучение социальных явлений и процессов в контексте целостного представления об обществе для анализа социально значимых проблем.

Основные разделы дисциплины: Становление и развитие социологии как науки об обществе. Общество как социокультурная система. Личность и общество Социализации личности. Теории социализации. Социальные статусы и роли. Социальный контроль. Теория аномии. Социальное действие и социальные взаимодействия. Социальная структура и социальная стратификация общества. Социальный конфликт. Социальные общности. Малые социальные группы. Большие социальные группы. Социальные изменения. Теория развития общества. Социальные институты общества. Семья как важнейший социальный институт. Методология и методика эмпирических социологических исследований

Политология - 1.В.ДВ.02.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	5 семестр/ы
Лекции	8 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	91,7 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у обучающихся целостного понимания политики и политических процессов, выработка представления о политологии как науке, формирование на этой основе собственной активной гражданской позиции.

Основные разделы дисциплины: Политология как наука. Институциональные основы государства. Российская и западная политологические традиции. Предмет, субъект и объект политической науки. Общенаучные и частные методы политологии. Политика. Властные отношения. Обыденные и научные трактовки политики. Поле политики. Социальные функции политики. Политическая жизнь общества. Основные политические институциональные структуры власти. Сущность политической системы. Теория систем. Системные свойства политической сферы. Политические системы различных стран. Определение политической партии и основные ее теоретические трактовки. История образования политических партий. Классификация и функции политической партии. Партийные системы и их основные типы. Факторы, влияющие на складывание политической партии. Политика и политические процессы в жизни общества. Стабильность политической системы, политическое развитие. Политический кризис. Политическая реформа. Политическая модернизация. Демократия и ее типологизация. Политические элиты и лидерство. Формирование политических элит. Теории международных отношений: классические и современные направления. Особенности теоретического знания о международных отношениях. Обзор точек зрения: эмпиризм, социологизм, критицизм. Соотношение теории и практики международных отношений. Ценностные суждения в теории международных отношений. Политические, этические и религиозные ценности.

Мировые цивилизации и мировые культуры - Б1.В.ДВ.02.03

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	5 семестр/ы
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	5 семестр/ы
Лекции	8 ч	5 семестр/ы
Практические занятия	8 ч	5 семестр/ы
Самостоятельная работа	91,7 ч	5 семестр/ы
Экзамены/зачеты	0 ч	5 семестр/ы

Цель дисциплины: формирование у студентов представлений об общих закономерностях и о многообразии путей развития общества и государства в древности, средневековье, новое и новейшее время.

Основные разделы дисциплины: Предмет и значение истории мировых цивилизаций.

История как наука и ее место в гуманитарном знании. Функции исторического познания. Методы исторического познания. Специально-исторические методы. Принципы изучения исторических фактов. Критерии периодизации истории. Понятие цивилизации. Теории цивилизаций. Формирование и эволюция понятия «цивилизация». Теории цивилизаций. Развитие цивилизаций в средние века. Дискуссии о хронологическом рубеже древности и средневековья и о содержании понятия «средние века». Споры вокруг понятия «феодализм». Возникновение и развитие русской цивилизации. Специфика цивилизационного развития Руси между Западом и Востоком. Особенности православия. Зарождение и развитие мусульманской цивилизации. Цивилизация кочевников. Специфика Великой Монгольской империи, Османской империи, средневекового Китая, Японии и Индии. Становление и развитие индустриальной цивилизации. Развитие мировых цивилизаций во второй половине XIX – первой половине XX вв. Альтернативы и модели мирового развития цивилизаций мира в постиндустриальную эпоху.

Русский язык и культура речи - ФТД.01

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	3 семестр
Лекции	0 ч	3 семестр
Практические занятия	32 ч	3 семестр
Самостоятельная работа	75,7 ч	3 семестр
Экзамены/зачеты	0 ч	3 семестр

Цель дисциплины: внедрять в студенческую аудиторию нормы и правила из основополагающих разделов русского литературного языка и обучать культуре речевого общения как в устной, так и в письменной его формах.

Основные разделы дисциплины: Русский национальный язык. Русский литературный язык. Русский национальный язык. Хронологические границы современного русского литературного языка. Русский литературный язык и язык художественной литературы. Нормы современного русского литературного языка. Понятие нормы и узуса. Роль нормы в становлении и функционировании литературного языка. Виды норм. Динамическая теория нормы. Нормы словоупотребления в современном русском литературном языке. Понятие о лексических нормах. Правильный выбор слова. Типы ошибок в словоупотреблении. Синонимия, омонимия и паронимия как источник лексических ошибок. Проблема заимствований. Новые слова в оценке современников. Основные правила сочетаемости слов в русском языке.

Немецкий язык (начальный уровень) - ФТД.02

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	4 семестр
Лекции	0 ч	4 семестр
Практические занятия	32 ч	4 семестр
Самостоятельная работа	75,7 ч	4 семестр
Экзамены/зачеты	0 ч	4 семестр

Цель дисциплины: практический курс второго иностранного языка (преподается на немецком языке для начинающих - уровень является формирование иноязычной коммуникативной компетенции не ниже уровня (по Общеввропейской шкале уровней), являющимся базовым уровнем, достаточным для понимания общего содержания простых коротких текстов на конкретные темы, связанные с повседневностью, для общения на простые темы, для подготовки и изложения краткого.

Основные разделы дисциплины: Немецкий алфавит. Звуки немецкого языка. Произношение. Приветствие. Порядок слов в немецком предложении. Откуда Вы? Вопросительные слова *woher, wo* и *wie*. Глагол-связка *sein* в 1-м и 3-м лице. Спряжение глаголов в настоящем времени (1 и 3 л.). Место отрицания *nicht* в предложении. Количественные числительные. Виды сказуемого. Определенный и неопределенный артикль. Множественное число. Винительный падеж. Отрицание *kein*. Дательный падеж. Склонение притяжательных местоимений. Который час? Время в немецком языке. Модальный глагол *müssen*. Повторение темы "Визит". Систематизация и повторение материала I раздела. Неопределенный артикль. Склонение *dieser*. Перфект - прошедшее разговорное время. Спряжение модальных глаголов (1 и 3 л.). Предлоги двойного управления.