

## Аннотация дисциплины

### *Линейная алгебра – Б1.О.1.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	1 семестр
Лекции	12 ч	1 семестр
Практические занятия	16 ч	1 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	80 ч	1 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	1 семестр

**Цель дисциплины:** состоит в изучении математического подхода к анализу задач, а также математическим методам исследования и решения таких задач.

**Содержание разделов:** Введение в предмет. Аналитическая геометрия. Линейная алгебра.

## Аннотация дисциплины

### *Математический анализ – Б1.О.1.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	2 семестр
Лекции	16 ч	2 семестр
Практические занятия	16 ч	2 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	76 ч	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	2 семестр

**Цель дисциплины:** состоит в изучении математических моделей, выражающих разнообразные функциональные взаимозависимости окружающего мира.

**Содержание разделов:** Пределы. Дифференциальное исчисление функции одной переменной. Интегральное исчисление функции одной переменной.

## Аннотация дисциплины

### *Теория вероятностей и математическая статистика – Б1.О.1.3*

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
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	3 семестр

**Цель дисциплины:** изучение студентами современных методов сбора, обработки, обобщения и анализа массовых данных для оценки состояния и выявления закономерностей развития экономики и социальной сферы.

**Содержание разделов:** Предмет статистики. Статистическое наблюдение. Сводка и группировка данных статистического наблюдения. Абсолютные и относительные величины. Средние величины. Статистические распределения и их основные характеристики. Выборочный метод наблюдения. Статистическое изучение корреляционной связи. Ряды динамики. Индексы.

**Аннотация дисциплины**  
**Иностранный язык – Б1.О.2.1**

Трудоемкость в зачетных единицах:	11	1,2,3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	396 ч	1,2,3 семестр
Лекции		1,2,3 семестр
Практические занятия	64 ч	1,2,3 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	278 ч	1,2,3 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	54 ч	1,2,3 семестр

**Цель дисциплины:** изучение грамматического строя иностранной лексики общеэкономической и деловой направленности.

**Содержание разделов:** 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

## Аннотация дисциплины

### *Иностранный язык делового общения – Б1.О.2.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	4 семестр
Лекции		4 семестр
Практические занятия	20 ч	4 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	88 ч	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	4 семестр

**Цель дисциплины:** повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в профессиональной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

**Содержание разделов:** Company structures. Recruitment. Management styles. Advertising and marketing. Franchising. Retailing. Banking. The stock exchange. The small business. Insurance.

## Аннотация дисциплины

### *История – Б1.О.3*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	1 семестр
Лекции	12 ч	1 семестр
Практические занятия	12 ч	1 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	102 ч	1 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 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.

**Содержание разделов:** История как наука. Основы историографии, источниковедения, методологии исторической науки. Особенности создания и развития Древнерусского государства: Западная Европа, Византия, Золотая Орда (IX–первая половина XV вв.). Московское государство второй половины XV–XVII веках: между Европой и Азией. Российская империя и мир в XVIII – XIX веках: попытки модернизации и сохранение национальной идентичности. Российская империя – СССР - РФ и мировое сообщество в XX - начале XXI вв.

## Аннотация дисциплины

### Информатика – Б1.О.4.1

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	2 семестр
Лекции	16 ч	2 семестр
Практические занятия	24 ч	2 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	68 ч	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	2 семестр

**Цель дисциплины:** изучение основ информатики, тенденций её развития, обучение студентов применению современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

**Содержание разделов:** 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.

## Аннотация дисциплины

### *Информационные технологии в экономике и управлении – Б1.О.4.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	3 семестр
Лекции	12 ч	3 семестр
Практические занятия	24 ч	3 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	162 ч	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	3 семестр

**Цель дисциплины:** изучение основ современных информационных технологий, тенденций их развития, обучение студентов применению современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

**Содержание разделов:** Введение в информационные технологии. Компьютерные сети. Общая характеристика сети Internet. Основные службы и сервисы Internet. Способы подключения к Internet. Получение информации из Internet. Поиск информации в World Wide Web. Электронная почта. Средства создания и редактирования Web-страниц. Компьютерная безопасность.



## Аннотация дисциплины

### *Введение в специальность – Б1. О.5*

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	1 семестр
Лекции	20 ч	1 семестр
Практические занятия	20 ч	1 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	140 ч	1 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	1 семестр

**Цель дисциплины:** ознакомить с историей развития менеджмента, современными школами менеджмента, требованиями к профессиональным качествам менеджера, организационной культурой НИУ МЭИ, миссией, целями, функциями и видами структур организации, основными разделами менеджмента и перспективами развития менеджмента.

**Содержание разделов:** Введение. История менеджмента. Современные школы менеджмента. Организационная культура. Профессия менеджера. Профессиональные качества менеджера. Профессиональная и корпоративная этика менеджера. Эффективность деятельности менеджера. Миссия и цели организации. Функции управления организацией. Организационная структура управления предприятием. Виды организационных структур. Информационные аспекты управления. Основные разделы менеджмента. Перспективы развития менеджмента.

## Аннотация дисциплины

### Социология – Б1. 0.6

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	2 семестр
Лекции	-	-
Практические занятия	20 ч	2 семестр
Лабораторные работы	-	-
Самостоятельная работа	142 ч	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	-
Зачет	18 ч	2 семестр

**Цель дисциплины:** знакомство с основными понятиями социологии, изучение социальных явлений и процессов в контексте целостного представления об обществе, анализ структуры и особенностей предмета - современного теоретического социологического знания; с основными тенденциями в развитии социологического знания.

**Содержание разделов:** 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.

## Аннотация дисциплины

### *Культура речи и деловое общение – Б1. О.7*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	3 семестр
Лекции	12 ч	3 семестр
Практические занятия	12 ч	3 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	138 ч	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	3 семестр

**Цель дисциплины:** повышение уровня практического владения современным русским литературным языком в различных сферах деятельности, совершенствование навыков культуры речи в области делового и неформального общения, расширение общегуманитарного кругозора, опирающегося на коммуникативные средства познавательного и эстетического потенциала русского языка, формирование современной языковой личности, способной решать сложные инновационные задачи в эпоху модернизации рыночной экономики.

**Содержание разделов:** Язык и жизнь. Характеристика функциональных стилей и жанров речи. Нормы лексической орфоэпической и стилистической грамотности, речевые ошибки. Культура речевого общения: вербального и невербального. Виды деловой речи, ролевые установки партнеров. Структура продуктивных высказываний – формы презентаций. Коллективные и групповые переговоры. Конфликтология, уловки и приемы решения конфликта. Дистантные формы общения: телефон, реклама, деловая переписка. Национальные и гендерные отличия в деловом общении. Body language, язык жестов: кинесика и проксемика. Оратория – подготовка и произнесение речи. Техника речи – просодика.

## Аннотация дисциплины

### Концепции современного естествознания – Б1. О.8

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	2 семестр
Лекции	–	–
Практические занятия	16 ч	2 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	110 ч	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	2 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у студентов системы знаний по общей классической физике, позволяющей будущим специалистам ориентироваться в научно-технической информации, использовать физические принципы и законы, а также результаты физических открытий в тех областях техники, в которых они будут трудиться.

**Содержание разделов:** Механика поступательного движения. Механика вращательного движения. Механические колебания. Основы электростатики. Основы электромагнетизма

**Аннотация дисциплины**  
**Теория менеджмента – Б1. О.9**

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	4 семестр
Лекции	16 ч	4 семестр
Практические занятия	16 ч	4 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	148 ч	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	4 семестр

**Цель дисциплины:** достижение всестороннего и глубокого понимания студентами 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.

**Содержание разделов:** 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.

## Аннотация дисциплины

### *Философия – Б1. О.10*

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч	4 семестр
Лекции	–	–
Практические занятия	12 ч	4 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	78 ч	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	4 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.

**Содержание разделов:** 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.

**Аннотация дисциплины**  
***Микроэкономика – Б1. О.11.1***

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	3 семестр
Лекции	12 ч	3 семестр
Практические занятия	12 ч	3 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	120 ч	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	3 семестр

**Цель дисциплины:** состоит в изучении научного экономического мировоззрения, анализа экономической жизни общества и экономической деятельности отдельных хозяйствующих субъектов и оценке проводимой экономической политике в стране.

**Содержание разделов:** Предмет и метод микроэкономики. Спрос, предложение. Рыночное равновесие. Эластичность спроса и предложения. Поведение потребителя в рыночной экономике. Производство и издержки. Поведение фирмы в условиях рынка. Рынок факторов производства.

**Аннотация дисциплины**  
**Макроэкономика – Б1. О.11.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	4 семестр
Лекции	12 ч	4 семестр
Практические занятия	16 ч	4 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	116 ч	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	36 ч	4 семестр

**Цель дисциплины:** представление систематизированных подходов к описанию и разъяснению структуры глобального социального феномена – Экономика.

**Содержание разделов:** Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Базовые макроэкономические категории: Макроэкономическое равновесие и/или экономические циклы. Равновесие на товарном рынке. Бюджетно-налоговая политика. Денежный рынок, банковская система и кредитно-денежная политика. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Совокупный спрос (AD). Совокупное предложение (AS). Экономический рост. Открытая экономика. Социально-экономическая политика и проблемы бюджетной стабилизации.



## Аннотация дисциплины

### *Безопасность жизнедеятельности – Б1. О.12*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	5 семестр
Лекции	8 ч	5 семестр
Практические занятия	12 ч	5 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	106 ч	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	5 семестр

**Цель дисциплины:** изучение основных принципов обеспечения безопасности на производстве и в быту.

**Содержание разделов:** Безопасность жизнедеятельности: термины и определения, нормативно правовые основы. Электробезопасность. Виброакустика. Производственное освещение. Микроклимат. Тепловое излучение. Пожарная безопасность. Электромагнитная безопасность. Чрезвычайные ситуации.

## Аннотация дисциплины

### Правоведение – Б1. О.13

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	4 семестр
Лекции	12 ч	4 семестр
Практические занятия	8 ч	4 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	88 ч	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	4 семестр

**Цель дисциплины:** формирование высокого уровня правосознания и правовой культуры, выражающегося в общественно-осознанном, социально-активном правомерном поведении, ответственности и добровольности, реализации не только личного, но и общественного интереса, способствующего утверждению в жизни принципов права и законности.

#### Основные разделы дисциплины:

##### 1. Сущность, принципы и функции права.

Право в системе социальных норм. Соотношение права и морали. Виды правовых норм. Понятие и виды источников права. Система институтов и отраслей права. Правовые отношения. Предпосылки возникновения правоотношений. Взаимосвязь норм права и правоотношений. Понятие и виды субъектов права. Правоспособность и дееспособность. Субъективные права и обязанности как юридическое содержание правоотношений. Объекты правоотношений. Классификация юридических фактов. Правовое государство и его основные характеристики. Возникновение и развитие правового государства. Правовой статус личности: понятие, структура, виды (общий, специальный, индивидуальный). Основные права и свободы человека и гражданина.

##### 2. Правосознание, правовая культура и правовое воспитание

Понятие правосознания. Место и роль правосознания в системе форм общественного сознания. Структура правосознания. Правовая психология и правовая идеология. Виды правосознания. Взаимодействие права и правосознания. Понятие и структура правовой культуры общества и личности. Знание, понимание, уважение к праву, активность в правовой сфере. Правовой нигилизм и правовой идеализм. Правовое воспитание как целенаправленное формирование правовой культуры граждан. Понятие и виды правомерного поведения. Правовая активность личности. Стимулирование правомерных действий. Понятие и признаки правонарушений. Виды правонарушений, состав правонарушения. Юридическая ответственность: понятие, признаки, виды. Презумпция невиновности.

##### 3. Законность, правопорядок, дисциплина

Законность и целесообразность. Укрепление законности – условие формирования правового государства. Законность и произвол. Гарантии законности. Ценность и объективная необходимость правопорядка. Соотношение законности, правопорядка и демократии. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Объекты авторского права. Основы информационного права.

**Аннотация дисциплины**  
**Основы электроэнергетики – Б1.О.14**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	12 ч	6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	120 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** изучение основополагающих представлений об электроэнергетической отрасли, применяемом оборудовании, технологических процессах, экологических аспектах и экономике отрасли.

**Содержание разделов:** История развития электроэнергетики. Базовые понятия в электротехнике. Производство электрической энергии. Нетрадиционные возобновляемые источники электроэнергии. Электроэнергетическое оборудование. Передача электроэнергии. Распределение электроэнергии. Электробезопасность и экология. Экономика энергетики.

**Аннотация дисциплины**  
**Бухгалтерский учет – Б1.О.15**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	5 семестр
Лекции	12 ч	5 семестр
Практические занятия	12 ч	5 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	138 ч	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	5 семестр

**Цель дисциплины:** формирование знаний по сбору, хранению, обработке, анализу и оценке информации, необходимой для организации и управления коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической и товароведной деятельностью; а также по соблюдению действующего законодательства и нормативных документов.

**Содержание разделов:** Сущность и значение бухгалтерского учета. Предмет и метод бухгалтерского учета. Бухгалтерский баланс. Система счетов бухгалтерского учета и двойная запись. Использование системы счетов для учета хозяйственных процессов. Классификация бухгалтерских счетов и план счетов бухгалтерского учета. Учет денежных средств и расчетов с подотчетными лицами. Учет основных средств. Учет нематериальных активов. Учет нематериальных активов. Учет труда и заработной платы. Особенности бухгалтерского учета в торговле. Ответность материально - ответственных лиц по товарным операциям. Документальное оформление поступления и выбытия товаров. Формирование цены товара и ее контроль. Синтетический учет движения товаров и расходов на продажу. Учет поступления и продажи товаров в оптовой и розничной торговле. Инвентаризация товаров.

## Аннотация дисциплины

### *Теория организации и организационное поведение – Б1.О.16.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	–	–
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	124 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	8 ч	6 семестр
Экзамен	36 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** состоит в изучении формирования команд, а также особенностей технологий повышающих слаженность группового взаимодействия и командной работы в рамках компетенций менеджера.

**Содержание разделов:** Введение. Основные понятия теории организации и организационного поведения. Организация как система Классическая теория организации. Современные направления развития теории организации. Миссии и цели организации. Функции управления организацией. Процессный подход к управлению организацией. Принятие управленческих решений. Организация и методы принятия решений. Жизненный цикл организации. Организационная культура. Делегирование полномочий. Централизация и децентрализация. Норма контроля. Департаментализация. Структура управления организацией. Человек в организационной системе. Групповое поведение работников. Руководство и лидерство в организации. Управление изменениями в организации. Организационная структура управления предприятием. Виды организационных структур. Горизонтальные связи управления. Организационные коммуникации. Управление знаниями.

**Аннотация дисциплины**  
**Финансовый менеджмент – Б1.О.16.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр
Лекции	14 ч	8 семестр
Практические занятия	24 ч	8 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	106 ч	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	8 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у будущих специалистов современных фундаментальных знаний в области теории управления финансами организации, раскрытие сущностных основ взаимодействия теории и практики финансового менеджмента, содержание его традиционных и специальных функций, роли и значения в современных рыночных отношениях.

**Содержание разделов:** Сущность и цели осуществления финансового менеджмента на предприятии. Информационное обеспечение финансового менеджмента. Характеристика изменения денежных потоков. Управление оборотными активами предприятия. Управление затратами. Управление ценами. Характеристика внутренних источников финансирования. Кредиты. Цена и структура капитала

**Аннотация дисциплины**  
**Бизнес-планирование – Б1.О.16.3**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	2 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	112 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	18 ч	10 семестр
Экзамен	36 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков бизнес - планирования при обосновании нововведений в различных сферах деятельности.

**Содержание разделов:** Основы бизнес – планирования и его роль в современном предпринимательстве. Методология планирования. Планирование: история, становление и развитие в современных условиях. Прогнозирование и его место в планировании. Содержание и организация внутрифирменного планирования. Стратегическое планирование. Бизнес-планирование и бизнес-план организации. Этапы бизнес-планирования. Планирование внешнеэкономической деятельности. Планирование инноваций.

## Аннотация дисциплины

### Маркетинг – Б1.О.17.1

Трудоемкость в зачетных единицах:	7	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	252 ч	5 семестр
Лекции	16 ч	5 семестр
Практические занятия	16 ч	5 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	184 ч	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	5 семестр

**Цель дисциплины:** изучение и овладение комплексом понятий и направлений маркетинговой деятельности, системой маркетинга. Формирование у будущих специалистов полного представления о маркетинговой деятельности на предприятии и на рынке, как в теоретическом, так и в практическом отношении.

**Содержание разделов:** Маркетинг - основа стабильности и развития коммерческой фирмы. Типы рынков и функции маркетинга. Маркетинговая среда. Элементы комплекса маркетинга. Цена и ценообразование в маркетинге. Позиционирование и сегментация. Распределение и сбыт. Маркетинговые коммуникации. Организация маркетинговой деятельности



## Аннотация дисциплины

### *Логистика – Б1.О.17.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	5 семестр
Лекции	12 ч	5 семестр
Практические занятия	16 ч	5 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	170 ч	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	5 семестр

**Цель дисциплины:** изучение теории и практики планирования, управления и контроля процессов движения материальных, трудовых, информационных, энергетических потоков в человеко-машинных системах.

**Содержание разделов:** Понятийный аппарат логистики, факторы и уровни ее развития. Закупочная логистика. Логистика производственных процессов. Сбытовая логистика. Логистика запасов. Логистика складирования. Транспорт в условиях логистики. Информационная логистика. Организация логистического управления. Концепция логистики.

**Аннотация дисциплины**  
**Физическая культура – Б1.О.18**

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	4,6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч	4,6 семестр
Лекции		4,6 семестр
Практические занятия	32 ч	4,6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	40 ч	4,6 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	0 ч	4,6 семестр

**Цель дисциплины:** является формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

**Содержание разделов:** Легкая атлетика. Плавание. Волейбол. Самбо: Основы техники безопасности на занятиях. Баскетбол. Футбол. Фитнес – аэробика. Тяжелая атлетика. Специальная медицинская группа.

## Аннотация дисциплины

### *Производственный менеджмент в энергетике и промышленности – Б1.В.1.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр
Лекции	12 ч	7 семестр
Практические занятия	20 ч	7 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	112 ч	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	7 семестр

**Цель дисциплины:** ознакомление с основами производственного менеджмента и организации производства, а также с основными принципами управления процессом производства продукции и предоставления услуг в широком межотраслевом разрезе.

**Содержание разделов:** Введение в курс. Подготовка и организация производственной деятельности. Организация и планирование высокотехнологичного производства. Планирование инновационных процессов. Организация производственных процессов. Организация производства непоточными методами. Организация поточного производства. Организация инфраструктуры производства. Организация контроля и управления качеством продукции. Производственное планирование. Оперативное планирование производства. Методы и системы управления производством. Система управления запасами (СУЗ). Автоматизированные системы управления (АСУ) производством. Организация и нормирование труда.

## Аннотация дисциплины

### Стратегический менеджмент – Б1.В.1.2

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр
Лекции	12 ч	7 семестр
Практические занятия	12 ч	7 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	120 ч	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	7 семестр

**Цель дисциплины:** изучение и освоение процессов управления бизнес-системами на длительный срок при достижении стратегических целей с учётом имеющихся ресурсов и воздействий внешней среды.

**Содержание разделов:** Стратегический менеджмент: основные понятия и подходы. Стратегическая структуризация бизнеса. Системные основы СМ: модельный, оптимизационный и декомпозиционный подходы. Процедуры разработки и реализации стратегии – общая схема. Генеральное целевое планирование (ГЦП) в СМ. Стратегическое позиционирование бизнеса. Стратегический анализ внешней среды бизнеса. Стратегический управленческий анализ. Ситуационный анализ и синтез стратегии.

## Аннотация дисциплины

### Управленческий учет и анализ – Б1.В.1.3

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	9 семестр
Лекции	12 ч	9 семестр
Практические занятия	12 ч	9 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	102 ч	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	9 семестр

**Цель дисциплины:** дать основы знаний о сущности и задачах управленческого учета, основах его организации, месте управленческого учета в информационной системе управления, отличия его от финансового и бухгалтерского учета.

**Содержание разделов:** Управленческий учет в информационной системе организации. Сущность и задачи управленческого учета. Сущностные характеристики расходов и затрат в организации. Классификация расходов и затрат. Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции. Учет материальных затрат. Учет затрат на оплату труда. Учет непроизводственных затрат и потерь. Учет затрат по центрам ответственности. Система отклонений по прибыли, доходам и затратам. Анализ себестоимости продукции по статьям расходов. Понятие и объекты калькулирования себестоимости продукции. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции. Учетная политика организации для целей управленческого учета. Основы управленческого планирования в организации. Бюджетирование.

**Аннотация дисциплины**  
**Инновационный менеджмент – Б1.В.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр
Лекции	12 ч	7 семестр
Практические занятия	12 ч	7 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	138 ч	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	7 семестр

**Цель дисциплины:** формирование знаний о целях, задачах, методах и технологиях реализации комплекса организационных и технических мероприятий в системах корпоративного управления и ознакомление с примерами реализации проектов в системе безопасности, методами оценки ее эффективности.

**Место дисциплины в структуре ООП:** обязательная дисциплина вариативной части блока 1 по направлению подготовки бакалавриата 38.03.02 Менеджмент (профили: Финансовый менеджмент, Менеджмент предприятий и организаций). Количество зачётных единиц – 5.

**Краткое содержание:** Основные понятия инновационного менеджмента. Инновации как объект управления. Жизненный цикл инноваций. Конструкторская и технологическая подготовка производства нового продукта. Управление инновациями на уровне компании. Организация инновационной деятельности на предприятии. Формирование инновационных стратегий предприятия. Основы управления инновационным проектом. Постановка задачи управления проектом. Расчет временных характеристик проекта. Оптимизация сетевых моделей проекта по ресурсам.**Аннотация дисциплины**

## Аннотация дисциплины

### Управление человеческими ресурсами – Б1.В.3

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	8 ч	6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	106 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** сформировать представление о системе управления человеческими ресурсами в современной организации.

**Содержание разделов:** Система управления персоналом. Кадровое планирование. Набор, отбор и прием кадров. Построение карьеры. Система обучения. Контроль в управлении персоналом. Оценка персонала. Система мотивации персонала. Методы управления персоналом

**Аннотация дисциплины**  
**Менеджмент в энергетике – БЗ.В.4**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	8 семестр
Лекции	12 ч	8 семестр
Практические занятия	12 ч	8 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	102 ч	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	8 семестр

**Цель дисциплины:** изучение методов управления в электроэнергетике.

**Содержание разделов:** Современная электроэнергетика и особенности ее управления. Стратегический менеджмент в электроэнергетике. Инновационный менеджмент в электроэнергетике. Организация и деятельность акционерного общества в электроэнергетике. Системы хозяйственного регулирования в электроэнергетике. Управление проектами в электроэнергетике. Менеджмент энергосбережения. Менеджмент и маркетинг в экологии.



## Аннотация дисциплины

### *Исследование систем управления – Б1.В.5.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	5 семестр
Лекции	12 ч	5 семестр
Практические занятия	12 ч	5 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	5 семестр

**Цель дисциплины:** исследование системы управления организацией, анализ миссии, целей, структуры, функций организации, диагностика состояния организации, принятие оптимальных решений при реализации функций управления.

**Содержание разделов:** Исследование миссии и целей систем управления организациями. Исследование функций управления организацией. Оперативное управление организацией. Информационные аспекты управления. Исследование структур управления. Исследование эффективности систем управления.

**Аннотация дисциплины**  
**Антикризисное управление – Б1.В.5.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	7 семестр
Лекции	12 ч	7 семестр
Практические занятия	8 ч	7 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	88 ч	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	7 семестр

**Цель дисциплины:** получение теоретических знаний по основам антикризисного управления и практических навыков диагностики, предупреждения и преодоления кризисов в социально-экономических системах хозяйствующих субъектов.

**Содержание разделов:** Экономические основы возникновения кризисных ситуаций. Государственное регулирование кризисных ситуаций. Кризисы в развитии организации. Понятие и сущность антикризисного управления. Диагностика кризисов в процессах управления. Разработка антикризисной стратегии организации. Зарубежный опыт антикризисного управления.

## Аннотация дисциплины

### Цены и ценообразование – Б1.В.5.3

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	9 семестр
Лекции	8 ч	9 семестр
Практические занятия	8 ч	9 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	92 ч	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	9 семестр

**Цель дисциплины:** является формирование у студентов понимания механизма формирования ценовой политики фирмы с учетом специфики отрасли и целевого рынка.

**Содержание разделов:** Основные понятия ценообразования. Государственное регулирование цен. Методы затратного ценообразования. Методы ценностного ценообразования. Конкурентный метод ценообразования. Инновационные аспекты ценообразования. Стратегия ценообразования. Специфика ценообразования на промышленных рынках.

## Аннотация дисциплины

### *Стратегический государственный менеджмент – Б1.В.ДВ.1.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	9 семестр
Лекции	12 ч	9 семестр
Практические занятия	12 ч	9 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	156 ч	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	9 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у магистрантов целостного представления и понимания целей, задач и функций стратегического государственного управления, а также механизмов реализации указанных функций с учетом инструментов стратегического государственного управления и достижения конечных целей и результатов государственного управления.

**Содержание разделов:** Теоретические основы стратегического государственного менеджмента. Инструменты стратегического государственного менеджмента. Стратегическое управление сферой государственного контроля и надзора. Стратегическое управление сферой предоставления государственных услуг. Стратегическое управление государственной собственностью. Управление трудовыми ресурсами в органах государственной власти. Международные организации, рейтинги, индексы в формировании системы стратегического государственного управления в Российской Федерации.

## Аннотация дисциплины

### Управление оборотным капиталом – *Б1.В.ДВ.1.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч	9 семестр
Лекции	12 ч	9 семестр
Практические занятия	12 ч	9 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	156 ч	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	9 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у студентов комплекса знаний о современных подходах к принятию управленческих решений в части управления оборотным капиталом и практических навыков в освоении современного инструментария оптимизации уровня текущих активов и текущих обязательств.

**Содержание разделов:** Основные этапы движения оборотных активов. Понятие операционного и финансового цикла предприятия. Оборотный капитал предприятия как системный объект управления. Цели, задачи и эффективность управления оборотным капиталом. Концептуальные подходы к формированию эффективной политики управления оборотным капиталом. Краткосрочное финансирование организации. Управление текущими пассивами. Управление товарными запасами. Ценовая политика предприятия. Сущность и виды дебиторской задолженности, факторы, определяющие ее уровень. Управление денежными средствами. Краткосрочное финансовое планирование и бюджетирование. Возможности использования современных программных продуктов в процессе управления оборотным капиталом предприятия.

## Аннотация дисциплины

### *Региональная экономика и управление – Б1.ДВ.2.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр
Лекции	12 ч	7 семестр
Практические занятия	16 ч	7 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	134 ч	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	7 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у будущих специалистов твердых теоретических знаний и практических навыков в области региональной экономики и управления социально-экономическими процессами на территории страны, субъектов Российской Федерации и других территориальных образований.

**Содержание разделов:** Понятие и содержание региональной экономики. Регион как объект анализа и управления Региональная политика государства. Информационные ресурсы региональной экономики Демографический и трудовой потенциал региона. Региональное богатство. Финансовые ресурсы и бюджетно-налоговая система региона. Инвестиционная политика региона и ее реализация. Рыночная инфраструктура региона. Эффективность производственной деятельности региона. Уровень жизни населения региона.

## Аннотация дисциплины

### *Стратегия инновационного развития России - Б1.ДВ.2.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	7 семестр
Лекции	12 ч	7 семестр
Практические занятия	16 ч	7 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	134 ч	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Зачет	18 ч	7 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у студентов комплекса теоретических и практических знаний об особенностях инновационного развития российского общества, а также реализации стратегии инновационных преобразований экономической системы РФ в условиях глобализации мировой экономики.

**Содержание разделов:** Инновации как основа экономического развития государства. Общая типология инноваций. Функции, методы и свойства инновационного процесса. Инновации и предпринимательство. Формы и методы регулирования инновационной деятельности в Российской Федерации

## Аннотация дисциплины

### *Финансовый учет и отчетность – Б1.ДВ.3.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	12 ч	6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** изучение порядка ведения бухгалтерского (финансового) учета применительно к условиям функционирования организаций в современных условиях, понимание студентами необходимости ведения бухгалтерского учета, знание учетных процессов и особенностей учета различных операций.

**Содержание разделов:** Задачи и принципы финансового учета в организации. Объекты учета, их классификация. Элементы метода бухгалтерского учета. План счетов. Виды и схемы счетов. Учет денежных средств организации. Учет расчетов. Учет основных средств, нематериальных активов и финансовых вложений. Понятие материально-производственных запасов. Учет материалов и товаров для перепродажи. Учет затрат на производство продукции. Учет готовой продукции и ее реализации. Учет финансовых результатов деятельности. Учет расчетов по налогу на прибыль. Учет капитала. Балансовое обобщение.



**Аннотация дисциплины**  
**Финансовый анализ – Б1.ДВ.3.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	12 ч	6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** проанализировать состав имущества предприятия с точки зрения эффективности его использования, а также источников его формирования, для выявления имущественного потенциала фирмы.

**Содержание разделов:** Сущность и функции финансового анализа. Методы и приемы финансового анализа. Способы проведения анализа финансового состояния предприятия. графический способ. Анализ имущества, капитала, платежеспособности, кредитоспособности, эффективности деятельности.

## Аннотация дисциплины

### Основы государственного регулирования экономики - Б1.ДВ.4.1

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	9 семестр
Лекции	12 ч	9 семестр
Практические занятия	2 ч	9 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	112 ч	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	18 ч	–
Экзамен	36 ч	9 семестр

**Цель дисциплины:** изучение теоретических и методологических основ государственного регулирования экономики. Знакомство с исторической традицией и современными практиками государственного макроэкономического регулирования в России и за рубежом. Обоснование места и роли государственного сектора в национальной экономике. Формирование у студентов системы представлений о современной государственной экономической политике.

**Содержание разделов:** Государство как субъект экономических отношений: основные теоретические подходы. Государственное регулирование экономики: цели, задачи, объект, принципы. Органы государственного управления экономикой. Методы и инструменты государственного регулирования. Общегосударственное планирование. Бюджетно-налоговая политика. Доходы и расходы государства. Денежно-кредитная политика. Ценовое регулирование. Государственное регулирование отношений собственности и предпринимательства. Антимонопольная политика. Инвестиционная политика. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности. Государственное регулирование рынка труда. Государственное регулирование регионального развития. Кластерная политика.

## Аннотация дисциплины

### *Государственное регулирование энергетического рынка – Б1.ДВ.4.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	9 семестр
Лекции	12 ч	9 семестр
Практические занятия	2 ч	9 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	112 ч	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	18 ч	9 семестр
Экзамен	36 ч	9 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у будущих специалистов прочных теоретических знаний в области макроэкономического регулирования и управления социально-экономическим развитием субъектов энергетического рынка РФ.

**Содержание разделов:** Теоретические основы государственного регулирования энергетического рынка. Методы государственного регулирования энергетического рынка. Регулирование конкретных направлений развития энергетического рынка.

## Аннотация дисциплины

### *Государственное регулирование рынка труда – Б1.ДВ.5.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр
Лекции	12 ч	8 семестр
Практические занятия	–	–
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	120 ч	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	12 ч	8 семестр
Экзамен	36 ч	8 семестр

**Цель дисциплины:** предназначена для формирования и усвоения знаний, умений, навыков в области теории и практики в сфере занятости и функционирования рынка труда, которые необходимы для работы в государственных учреждениях и частных структурах, а также развития профессиональных качеств, компетенций, необходимых для выполнения функциональных обязанностей в сфере менеджмента.

**Содержание разделов:** Особенности и макроэкономические проблемы развития сферы занятости и рынка труда. Предмет и задачи государственного регулирования труда. Характеристика основных источников информации о занятости и рынке труда. Основные макроэкономические взаимосвязи рынка труда и эволюция концепций государственной политики занятости. Макроэкономические проблемы рынка труда России. Население и рабочая сила. Предложение рабочей силы и его составляющие. Спрос на рабочую силу и его составляющие. Методические основы анализа и прогнозирования спроса на труд. Причины и последствия несоответствия спроса на рабочую силу и ее предложения. Безработица и ее виды. Виды мобильности рабочей силы и их особенности. Основные параметры движения рабочей силы и их оценка. Особенности регулирования рынка труда в РФ.

## Аннотация дисциплины

### *Трудовые ресурсы и занятость населения – Б1.ДВ.5.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр
Лекции	12 ч	8 семестр
Практические занятия	–	–
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	120 ч	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	12 ч	8 семестр
Экзамен	36 ч	8 семестр

**Цель дисциплины** научить студентов управлять занятостью, анализировать состояние и тенденции рынка труда с точки зрения потребности в персонале, оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления.

**Содержание разделов:** Характеристики трудовых ресурсов. Занятость населения. Виды занятости населения. Безработица: понятие, характеристика основных типов, причины возникновения, тенденции. Миграция трудовых ресурсов: сущность, виды, причины. Рынок труда. Управление занятостью и государственное регулирование рынка труда. Службы занятости населения и обеспечение занятости на предприятиях.

## Аннотация дисциплины

### *Государственная и муниципальная служба – Б1.ДВ.6.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	12 ч	6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	102 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	12 ч	6 семестр
Зачет	18 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у студентов теоретических комплексных знаний, умений и компетенций в области системы государственной службы и муниципальной службы в Российской Федерации, необходимых в профессиональной деятельности.

**Содержание разделов:** В дисциплине «Государственная и муниципальная служба» излагаются теоретические основы государственной и муниципальной службы, при этом государственная служба рассматривается в системе государственной власти и управления, а муниципальная служба в системе муниципального управления и во взаимосвязи с государственной гражданской службой. Дисциплина изучает организацию государственной гражданской службы Российской Федерации и особенности организации муниципальной службы, сложные вопросы их правового регулирования, раскрывает статус гражданского служащего и муниципального служащего, а также нравственные основы государственной гражданской и муниципальной службы. Особое внимание уделяется особенностям прохождения государственной гражданской службы и муниципальной службы, вопросам управления этими институтами и обеспечения их эффективности. В рамках дисциплины изучаются методические подходы к оценке профессиональной служебной деятельности государственных гражданских и муниципальных служащих в целях повышения ее результативности.

**Аннотация дисциплины**  
**Управление карьерой – Б1.ДВ.6.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	6 семестр
Лекции	12 ч	6 семестр
Практические занятия	12 ч	6 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	102 ч	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Зачет	18 ч	6 семестр

**Цель дисциплины:** формирование научного мировоззрения, развитие управленческого мышления, выработка навыков при решении проблем, связанных с управлением персоналом в условиях современного рынка.

**Содержание разделов:** Теоретико-методологические вопросы управления деловой карьерой. Карьерные цели и планирование карьеры. Управление деловой карьерой на разных этапах управления персоналом. Кадровый резерв персонала и планирование карьеры. Система управления карьерой в современных условиях. Профессиональная ориентация. Система обучения персонала и её связь с управлением карьерой. Развитие карьеры.

**Аннотация дисциплины**  
**Финансирование бизнеса - Б1.ДВ.7.1**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр
Лекции	12 ч	8 семестр
Практические занятия	12 ч	8 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	102 ч	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	8 семестр

**Цель дисциплины:** освоение студентами теоретических основ системы финансирования, формирование знаний и развитие навыков в сфере применения различных методов и инструментов финансирования бизнеса.

**Содержание разделов:** Краткое содержание. Источники и организационные формы финансирования. Бюджетное финансирование. Бизнес – инкубаторы. Кластерное финансирование. Особенности финансирования малого и среднего бизнеса. Понятие и принципы финансирования. Факторы выбора источника финансирования. Внутреннее финансирование. Внешнее (привлеченное) финансирование. Заемное финансирование: кредиты, лизинг, факторинг и т.д. Венчурное, проектное финансирование. Теории структуры капитала. Оптимизация структуры капитала. Привлечение иностранного капитала.



**Аннотация дисциплины**  
**Финансовая стратегия – Б1.ДВ.7.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	8 семестр
Лекции	12 ч	8 семестр
Практические занятия	12 ч	8 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	120 ч	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Экзамен	36 ч	8 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у выпускников университета знаний, которые способствуют формированию навыков и умений, которые подготовят их к активной деятельности в области формирования и практической реализации финансовой стратегии организации, ознакомления с теоретическими основами принятия стратегических решений в области управления финансами.

**Содержание разделов:** Финансовая стратегия организации: основные составляющие и методологические аспекты выбора. Финансовая стратегия и ее составляющие Конкурентоспособность фирмы как важнейшая составляющая успешной финансовой стратегии Формирование стратегических целей финансовой деятельности Инновации как основа финансовой стратегии предприятия. Стратегия формирования финансовых ресурсов организации. Инвестиционная стратегия организации Стратегия обеспечения финансовой безопасности организации Финансовая стратегия внешнеэкономической деятельности Управление реализацией разработанной финансовой стратегией.

## Аннотация дисциплины

### *Государственные и муниципальные финансы - Б1.ДВ.8.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр
Лекции	20 ч	10 семестр
Практические занятия	12 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	94 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Зачет	18 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у студентов базовых знаний теоретических основ в области финансовых отношений, складывающихся в рыночной экономике.

**Содержание разделов:** Основы государственных и муниципальных финансов РФ. Государственное регулирование финансов. Бюджет развития и инвестиционный процесс. Государственный и муниципальный кредит. Государственные внебюджетные фонды. Налоги и другие обязательные платежи в РФ. Подоходный налог с физических лиц. Плательщики и объект налогообложения. Территориальные финансы РФ. Муниципальные финансы.

Полномочия органов власти в сфере финансов. Федеральное казначейство и его функции. Счетная палата РФ: задачи, функции, роль. Кассовое исполнение бюджета. Государственный и муниципальный финансовый контроль. Социальная политика. Государственный и муниципальный заказ.

## Аннотация дисциплины

### Налогообложение организации - Б1.В.8.2

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр
Лекции	20 ч	10 семестр
Практические занятия	12 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	94 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Зачет	18 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у студентов представлений об основах налоговой системы РФ и практических навыков в области исчисления и взимания налогов.

**Содержание разделов:** Понятие налога и сбора, юридические признаки налога, функции и значение налогов. Классические и современные принципы налогообложения. Виды налогов. Понятие налоговой системы, ее элементы. Налоговое законодательство РФ, структура Налогового Кодекса.

Обязательные и факультативные элементы налога. Налоги, взимаемые с организаций и приравненные к ним платежи: НДС, налог на прибыль организаций, налог на имущество организаций, взносы во внебюджетные фонды. Налог на доходы физических лиц. Специальные налоговые режимы в России.

## Аннотация дисциплины

### Оценка стоимости бизнеса - Б1.ДВ.9.1

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	20 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	130 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Зачет	18 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** получение целостного представления о процессе оценки стоимости бизнеса; изучение общепринятых подходов к оценке стоимости и методами сбора информации, применяемыми в оценке; приобретение теоретических и практических навыков оценки рыночной стоимости бизнеса и отдельных видов имущества.

**Содержание разделов:** Методологические положения оценки бизнеса. Регулирование оценочной деятельности. Доходный подход к оценке бизнеса (предприятия). Методы оценки и управления стоимостью компании, основанные на концепции экономической прибыли. Сравнительный подход к оценке бизнеса. Затратный подход к оценке бизнеса. Оценка стоимости контрольных и неконтрольных пакетов акций. Отчет об оценке бизнеса (предприятия). Реструктуризация предприятия на основе оценки рыночной стоимости. Особенности оценки стоимости банка. Особенности оценки стоимости страхового бизнеса. Мировая практика оценочной деятельности при антикризисном управлении активами.

## Аннотация дисциплины

### Управление инвестиционными проектами - Б1.ДВ.9.2

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	20 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	130 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Экзамен	18 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** получение теоретических знаний и навыков решения практических задач профессиональной деятельности, связанной с сопровождением и управлением инвестиционными проектами.

**Содержание разделов:** Управление проектами: концепция и методология. Управление проектами: основные понятия. Внешняя и внутренняя среда проекта. Экономические аспекты проекта. Правовые формы организации бизнеса и разработка проектов. Эффект и эффективность реализации проекта. Управление проектными рисками. Планирование проекта. Иерархическая структура работ. Сетевой анализ и календарное планирование проекта. Формирование финансовых ресурсов проекта. Управление коммуникациями проекта. Контроль реализации проекта. Управление изменениями. Управление качеством проекта. Логистика проекта и управление контрактами. Закрытие проекта. Основные процедуры.

## Аннотация дисциплины

### Управление государственными закупками– Б1.В.ДВ.10.1

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	12 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Экзамен	36 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** изучение основ управления государственными и муниципальными закупками и формирование у студентов системных знаний в области управления, размещения, исполнения и обеспечения государственных и муниципальных закупок.

**Содержание разделов:** Общие принципы размещения заказов для государственных и муниципальных нужд. Понятие размещения заказов для государственных и муниципальных нужд. Основные принципы системы государственных и муниципальных заказов, термины и определения. Субъекты правоотношений в системе размещения государственных и муниципальных заказов.

Нормативная правовая база размещения государственных и муниципальных заказов. Законодательство Российской Федерации и иные нормативные правовые акты о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Информационное обеспечение контрактной системы в сфере закупок. Особенности закупок, осуществляемых бюджетным, автономным учреждениями, государственным, муниципальным унитарными предприятиями.

Процедуры размещения заказов.

Управление размещением государственных заказов. Планирование закупок. Обоснование закупок. Осуществление закупок. Требования к участникам закупки. Контракт. Выбор способа размещения заказов. Подготовка и исполнение государственных контрактов. Формы документов для проведения конкурсов, аукционов, запросов котировок. Исполнение, изменение, расторжение контракта. Контроль в сфере закупок.

## Аннотация дисциплины

### *Логистика снабжения и управление запасами – Б1.ДВ.10.2*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	12 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	10 семестр

**Цель дисциплины** дать студентам системные теоретические знания и обеспечить обладание выпускниками профессиональными компетенциями при управлении запасами товарно-материальных ресурсов в области коммерческой деятельности, логистики в торговле, материально-технического снабжения и сбыта.

**Содержание разделов:** Предмет и задачи управления запасами. Основные понятия, цели, принципы, объекты управления запасами. Классификация и функции запасов. Параметры запасов и показатели эффективности управления запасами в коммерческих и производственных системах. Методы анализа запасов. Методы регулирования запасов. Экономико-математические модели управления запасами. Детерминированные модели управления запасами. Особые случаи построения моделей управления запасами. Методика нормирования и оптимизации страхового запаса. Динамические и стохастические модели управления запасами. Информационно-технологическое обеспечение управления производственными и товарными запасами.

## Аннотация дисциплины

### *Корпоративные информационные системы – Б1.ДВ.11.1*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	12 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	–
Экзамен	36 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** формирование и развитие у обучающихся компетенций, предусмотренных образовательным стандартом.

**Содержание разделов:** Проблемы информатизации современных корпораций. Структура и организация современных корпораций. Системы управления предприятиями и организациями. Корпоративные информационные системы. Жизненный цикл корпоративных информационных систем. Управление проектами. Сопровождение, вспомогательные процессы, организационные процессы. Проектирование и реализация защищённых корпоративных систем.



**Аннотация дисциплины**  
**Цифровая экономика – Б1.В.11.2**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч	10 семестр
Лекции	12 ч	10 семестр
Практические занятия	12 ч	10 семестр
Лабораторные работы	–	–
Самостоятельная работа	84 ч	10 семестр
Курсовые проекты (работы)	–	–
Экзамен	36 ч	10 семестр

**Цель дисциплины:** формирование у обучающихся теоретических знаний и практического опыта в области принятия управленческих решений, основанных на использовании цифровых технологий и самообучающихся программ на базе технологии искусственного интеллекта, связанных с электронным бизнесом и коммерцией, а также производимыми и сбываемыми электронными товарами, и услугами, с учетом трансформации в условиях цифровизации экономики.

**Содержание разделов:** Определение, сущность и основные элементы цифровой экономики. Технологические, организационные, инфраструктурные и нормативно-правовые условия её формирования. Правовое обеспечение и роль государства в переходе к цифровой экономике. Особенности функционирования и тенденции развития цифровой экономики в мире и России. Риски и проблемы цифровой экономики. Рынки и отрасли цифровой экономики.

Система управления изменениями в сфере цифровой экономики. Технологические основы цифровой экономики. Особенности управления бизнесом в цифровой экономике. Платформы цифровой экономики. Самообучающиеся интеллектуальные информационные системы как инструмент цифровой экономики. Применение искусственного интеллекта для создания виртуального помощника с целью наиболее эффективного решения профессиональных задач.