Б1.Б.1 **Математика (модуль)**

***Б1.Б.1.1 Линейная алгебра***

**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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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. Модель Леонтьева многоотраслевой экономики. Квадратичные формы.

***Б1.Б.1.2 Математический анализ***

**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.

**Место дисциплины в структуре ООП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

***Б1.Б.1.3 Теория вероятностей и математическая статистика***

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

Б1.Б.2 **Иностранный язык (модуль)**

***Б1.Б.2.1 Иностранный язык***

**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.

**Место дисциплины в структуре ООП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 15.

**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.

***Б1.Б.2.2 Иностранный язык делового общения***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 6.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.Б.3 История**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** 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.

Б1.Б.4 **Информатика (модуль)**

***Б1.Б.4.1 Информатика***

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**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.

***Б1.Б.4.2 Информационные технологии в экономике и управлении***

**Цель дисциплины:** изучение и применение методов количественного анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования, формирование понимания роли и значения информации и информационных технологий в экономике.

**Место дисциплины в структуре ООП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Введение в информационные технологии. Эволюция информационных технологий. Их роль в развитии экономики и общества. Свойства информационных технологий.

Классификация информационных технологий. Обеспечивающие и функциональные информационные технологии. Понятие распределенной функциональной информационной технологии. Объектно-ориентированные информационные технологии. Информационная технология управления. Стандарты пользовательского интерфейса информационных технологий. Критерии оценки информационных технологий.

Информационные технологии конечного пользователя. Технология обработки данных и ее виды. Пользовательский интерфейс и его виды. Технологический процесс обработки и защиты данных. Графическое изображение технологического процесса, меню, схемы данных, схемы взаимодействия программ. Применение информационных технологий на рабочем месте пользователя. Автоматизированное рабочее место. Электронный офис. Информационная технология поддержки принятия решения.

Технологии открытых систем. Сетевые информационные технологии. Электронная почта, телеконференции, доска объявлений. Авторские информационные технологии. Информационная технология экспертных систем. Гипертекстовые и мультимедийные информационные технологии.

Интеграция информационных технологий. Распределенные системы обработки данных. Технологии "клиент-сервер". Понятие технологизации социального пространства. Информационные хранилища. Системы электронного документооборота. Геоинформационные системы. Глобальные системы. Видеоконференции и системы групповой работы. Корпоративные информационные системы.

**Б1.Б.5 Введение в специальность**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Знакомство с экономической системой и ее звеньями. Финансово-кредитная система как составляющая часть экономической системы страны. Принципы организации экономики предприятий энергетики и других отраслей промышленности. Бухгалтерский учет и необходимость его ведения. Налоги и их роль в экономической жизни. Экономическая безопасность предприятия как состояние наиболее эффективного использования ресурсов для предотвращения угроз и обеспечения стабильного функционирования. Значение антикризисного управления предприятием, направленного на предотвращение или устранение неблагоприятных для бизнеса явлений.

**Б1.Б.6 Социология**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**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.

**Б1.Б.7 Культура речи и деловое общение**

**Цель дисциплины:** совершенствование навыков культуры речи в области делового и неформального общения; формирование умений логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**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.

**Б1.Б.8 Концепции современного естествознания**

**Цель дисциплины:** формирование системы знаний о важнейших достижениях, универсальных законах и методах современного естествознания, научной картине мира.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** Наука как процесс познания. Структура научного познания. Этапы развития науки. Дисциплинарная организация науки. Специфика гуманитарного и естественно-научного типов познавательной деятельности. Современная естественно-научная картина мира как система знаний о целостности и многообразии природы на всех уровнях ее организации (космологическом, физическом, химическом, биологическом, антропогенном). Методология современного естествознания. Научные революции. Принципы универсального эволюционизма и синергетического подхода к анализу процессов, протекающих в природе и обществе, понятий порядка, беспорядка и хаоса в природе и обществе. Понятие системы, структуры, элемента. Общая теория систем. Структурные уровни организации материи. Современные научные представления о макромире. Корпускулярная и континуальная модели описания природы (отличия вещества от поля). Современные научные представления о микромире. Квантовые представления в современной физике. Корпускулярно-волновой дуализм. Теории близкодействия, дальнодействия.

**Б1.Б.9 Основы финансовых отношений**

**Цель дисциплины:** сформировать у студентов базовые знания по организации централизованных и децентрализованных финансов, специфике государственных кредитных отношений и особенностях финансовых отношений предприятий различных организационно-правовых форм и отраслей экономики.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Понятие финансов и их функции. Характеристика финансовой системы РФ и отдельных ее звеньев. Бюджетное устройство и бюджетный процесс. Дефицит бюджета и источники его покрытия. Пенсионное страхование и обеспечение. Социальное страхование и обеспечение. Обязательное медицинское страхование. Нормативно-правовые аспекты деятельности. Классификация источников и основные направления расходования средств. Государственный кредит. Государственный и муниципальный долг. Функционирование бирж, финансовых и товарных рынков. Финансовая политика государства, государственный финансовый контроль. Децентрализованные финансы. Принципы организации. Финансы предприятий различных организационно-правовых форм и отраслей экономики. Собственный и заемный капиталы организаций. Основной и оборотный капиталы организаций. Планирование доходов и расходов предприятия. Прибыль предприятия и оценка рентабельности. Основы финансового планирования.

**Б1.Б.10 Философия**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**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.

Б1.Б.11 **Экономическая теория (модуль)**

***Б1.Б.11.1 Микроэкономика***

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

***Б1.Б.11.2 Макроэкономика***

**Цель дисциплины:**изучениесоциально-экономическихпроцессов происходящих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики**.**

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Предмет и методы макроэкономики Система национальных счетов. Понятие совокупного спроса и его макроэкономическая роль. Понятие и роль потребления и сбережения в макроэкономике. Экономический цикл и его фазы. Понятие экономического роста в экономике РФ.

Государственные финансы и уровни бюджетной системы. Понятие бюджетно-налоговой политики. Деньги и их функции. Понятие и функции кредита. Условия анализа в модели IS-LM. Концепция внутренней нестабильности рыночной экономики и активная макроэкономическая политика. Понятие и показатели открытости национальной экономики. Валютный рынок. Проблема «уязвимости» открытой экономики.

**Б1.Б.12 Безопасность жизнедеятельности**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.Б.13 Правоведение**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.Б.14 Основы топливно-энергетического комплекса**

**Цель дисциплины:** сформировать комплекс знаний по организации производственного процесса, типов и методов организации производства и производственной структуры предприятий энергетики.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** Эволюция формирования и развития науки об организации производства. Теоретические основы организации производства. Организационно-экономические основы создания предприятий различных форм собственности. Основные типы, формы и методы организации производства. Производственная структура энергетических предприятий. Организация производства в генерирующих энергетических компаниях. Организация производства в сетевых энергетических компаниях. Пути повышения эффективности и оценка уровня организации производства на предприятии энергетики.

**Б1.Б.15 Психология и педагогика**

**Цель дисциплины:** формирование способности эффективно организовывать групповую работу на основе знания психология управления группой и психологических оснований внутригруппового взаимодействия, развитие умений разрешения конфликтных ситуаций.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:** Психологические основания внутригруппового взаимодействия. Психология управления группой. Роль общения в психическом развитии и профессиональной деятельности человека. Психология социального восприятия. Проблема личности в психологии. Характеристика направленности личности. Самосознание и концепция «Я». Психологические свойства темперамента. Психическая регуляция поведения и деятельности. Приемы саморегулирования психических процессов и состояний. Психические состояния и их роль в жизнедеятельности людей. Трудные психические состояния. Познавательные и эмоционально-волевые процессы Представления о структуре функционирования нервной системы человека и ее взаимосвязях с психикой. Предмет психологии. Принципы и методы изучения психических явлений. Значение психологических знаний для профессиональной подготовки и деятельности специалиста в современных условиях.

**Б1.Б.16 Физическая культура**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** базовая дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 2.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.1 Теория менеджмента**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**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.

**Б1.В.ОД.2 Экономико-математические методы**

Цель дисциплины: приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков постановки и решения оптимизационных экономических задач методами исследования операций.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Задачи линейного программирования: постановка и классификация (задача о производстве, диете и др.), примеры задач, сводящихся к задачам линейного программирования. Различные виды задач линейного программирования. Критерий оптимальности в задачах ЛП. Решение задач ЛП: постановка задачи, графический метод, симплексный метод, метод искусственного базиса. Основные методы решения задач целочисленного программирования: графический, метод Гомори, метод ветвей и границ. Простейшие задачи, решаемые при помощи целочисленного моделирования. Общий вид задач нелинейного программирования. Графический метод решения задач нелинейного программирования. Основные понятия динамического программирования: шаговое управление, управление операцией в целом, оптимальное управление, выигрыш на данном шаге, выигрыш за всю операцию, аддитивный критерий, мультипликативный критерий. Геометрическая интерпретация задачи динамического программирования. Простейшие задачи, решаемые методом динамического программирования. Постановка задачи сетевого планирования. Основные понятия теории марковских процессов. Понятие системы массового обслуживания, классификация систем массового обслуживания. СМО с отказами и с ожиданием. Понятие об игровых моделях. Решение игр в смешанных стратегиях. Теорема Неймана. Теорема об активных стратегиях Приведение матричной игры к задаче линейного программирования. Решение матричной игры методом итераций. Игры с «природой». Балансовый метод. Принципиальная схема межпродуктового баланса. Экономико-математическая модель межотраслевого баланса.

**Б1.В.ОД.3 Логистика**

**Цель дисциплины:** формирование у студентов теоретических комплексных знаний, умений и компетенций в области логистики для выбора инструментальных средств обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Основные понятия, определения и задачи логистики. Исторические причины появления логистики, этапы развития. Логистические операции и функции, функциональная схема логистики. Концепция построения логистических систем, структура системы. Создание логистических систем на основе системного подхода. Структура производственно-сбытовых систем. Функциональное деление логистических систем. Потоки ресурсов в логистических системах. Взаимодействие потоков. Комплексный подход при создании логистических систем. Учет общих затрат при создании и функционировании логистической системы. Целевая функция логистической системы. Виды сервисного обслуживания и критерии его оценки. Выбор вида транспортировки. Выбор вида транспорта. Выбор логистических посредников. Составление маршрутов движения транспорта. Транспортные тарифы и правила их применения. Информационные потоки в логистике. Информационные системы в логистике.

**Б1.В.ОД.4 Профессиональная этика**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.5 Экономическая безопасность предприятия (организации) (модуль)**

***Б1.В.ОД.5.1 Правовое обеспечение экономической безопасности***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

***Б1.В.ОД.5.2 Экономическая безопасность***

**Цель дисциплины:** изучить методы 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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 6.

**Содержание разделов:** Основные понятия экономической безопасности и ее структурные элементы. Экономическая безопасность предприятий и организаций и проблемы ее обеспечения в Российской Федерации. Коррупция как угроза экономической безопасности и противодействие ей. Мошенничество и противодействие ему. Рейдерство как социально-экономическое явление. Противодействие рейдерским захватам. Система кадровой безопасности как элемент системы экономической безопасности организации. Организация физической безопасности предприятий (организаций). Информационная безопасность предприятий как инструмент обеспечения экономической безопасности и ее особенности. Коммерческая тайна и ее защита. Безопасность делопроизводства. Основы антитеррористической деятельности. Выявление угроз безопасности предприятия и оценка рисков. Политики экономической безопасности. Разработка системы экономической безопасности предприятия. Управление системой экономической безопасности организации. Анализ эффективности системы экономической безопасности предприятия.

***Б1.В.ОД.5.3 Экономика безопасности***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 10.

**Содержание разделов:** 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. Технико-экономическое обоснование (ТЭО) проекта по внедрению системы обеспечения безопасности ХС.

**Б1.В.ОД.6 Основы информационной безопасности**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 6.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.7 Моделирование финансово-экономических задач**

Цель дисциплины: изучение студентами методов моделирования финансово-экономических задач и способов их решения.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Теория подобия. Виды моделирования. Условное и аналогичное моделирование. Первая теорема подобия. Вторая теорема подобия. Третья теорема подобия. Дополнительные положения теории подобия. Достоверность определения критериев подобия. Классификация моделей. D, F, Р, А- модели. Методы построения моделей. Линейные регрессионные модели. Определение достоверности модели. Проверка статистических гипотез. Интегрированная среда моделирования систем Scade Suite 6-3-1. Нелинейные модели. Метод прямого поиска определения параметров. Симплексный метод определения параметров. Обработка результатов моделирования. Метод Гаусса определения параметров нелинейных моделей. Статистическое и имитационное моделирование. Статистическое моделирование. Основные соотношения и теоремы, используемые при статистическом моделировании. Тестирование алгоритмов разыгрывания случайных чисел. Методы разыгрывания дискретных и непрерывных случайных величин. Приближенные методы разыгрывания непрерывных случайных величин. Методы обеспечения заданной точности статистического моделирования. Методы построения имитационных моделей.

**Б1.В.ОД.8 Налоги и налогообложение**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.9 Основы экономической экспертизы**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 3.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.10 Основы цифровой экономики**

**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.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.11 Комплексный анализ деятельности организации**

***Б1.В.ОД.11.1 Анализ хозяйственной деятельности***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

***Б1.В.ОД.11.2 Финансовый анализ***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 6.

### Содержание разделов: Понятие, значение и задачи анализа финансового состояния предприятия. Анализ финансовой структуры баланса. Анализ равновесия между активами предприятия и источниками их формирования. Оценка финансовой устойчивости предприятия. Оценка производственно-финансового левериджа. Анализ запаса финансовой устойчивости (зоны безубыточности) предприятия. Анализ платежеспособности предприятия на основе показателей ликвидности баланса. Оценка платежеспособности предприятия на основе изучения потоков денежных средств. Общая оценка финансового состояния предприятия. Прогнозирование и разработка моделей финансового состояния субъекта хозяйствования. Методы выявления нарушений финансовой деятельности.

**Б1.В.ОД.12 Информационно-аналитическое обеспечение безопасности организации**

***Б1.В.ОД.12.1 Управление экономическими рисками***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

***Б1.В.ОД.12.2 Информационно-аналитическое обеспечение экономической безопасности***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** 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.

***Б1.В.ОД.12.3 Антикризисное управление***

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ОД.13Аудит**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная обязательная дисциплина блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 3.

**Содержание разделов:** 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.

**Б1.В.ДВ.1.1 Экономика энергетики**

**Цель дисциплины:** изучениетеоретических экономических знаний об основах функционирования и развития предприятий энергетики для формирования у студентов компетенций профессиональной деятельности по решению задач, повышения эффективности деятельности организаций.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 3.

**Содержание разделов:** Основные характеристики энергетического хозяйства национальной экономики. Топливно-энергетические ресурсы Капитальные вложения в объекты энергохозяйста. Методы определения капитальных вложений в энергетические объекты. Основные и оборотные средства энергопредприятий. Экономическая сущность, состав и структура основных средств энергопредприятий. Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств.. Кадры энергопредприятий. Заработная плата, доходы. Системы оплаты труда. Себестоимость энергетической продукции. Методы расчета себестоимости энергетической продукции. Классификация текущих затрат на производство. Методы разделения затрат по видам продукции. Затраты на производство энергетической продукции. Особенности расчета себестоимости электроэнергии и тепла на теплоэлектроцентрали. Себестоимость транспорта пара и горячей воды.. Затраты на производство теплоэнергетического оборудования. Факторы снижения себестоимости энергетической продукции. Финансово-экономические результаты производственно-хозяйственной деятельности энергопредприятия.

**Б1.В.ДВ.1.2 Ценообразование**

**Цель дисциплины:** формирование у студентов современных теоретических и практических знаний в области ценовой политики фирмы, об основных подходах и методах определения цен, планировании ценовой политики и выборе эффективной ценовой стратегии фирмы; подготовка студентов к самостоятельной постановке и решению задач в области ценовой политики фирмы.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 3.

**Краткое содержание:** Экономические основы формирования ценовой политики фирмы. Планирование ценовой политики фирмы. Основные этапы ценовой политики. Принципы и методы определения рыночной цены товаров, работ, услуг. Методы реализации ценовой политики фирмы. Основы формирования ценовой стратегии фирмы. Модели ценовой стратегии фирмы. Приемы стратегического и тактического ценообразования. Оперативная ценовая политика фирмы. Количественный анализ вариантов ценовых решений. Управление затратами и прибылью в процессе ценообразования. Государственное регулирование цен. Трансфертное ценообразование. Мировые тенденции в области регулирования. Ценообразование на продукцию производственно-технического назначения. Установление цен при реализации долгосрочных проектов. Особенности ценообразования в промышленности и энергетике.

**Б1.В.ДВ.2.1 HR-менеджмент**

**Цель дисциплины:** изучение ряда теоретических положений, методических и прикладных разработок в области управления персоналом, позволяющие сформировать навыки принятия эффективных кадровых решений

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:** Цели и задачи, состав и функции системы управления персоналом. Управление персоналом и управление человеческими ресурсами (Human Recourses). Основные этапы управления персоналом: профотбор, профориентация, прием, адаптация, подготовка, переподготовка и повышение квалификации кадров, развитие деловой карьеры, ротация, аттестация работников. Организация труда и стимулирование деятельности персонала. Научная организация труда. Методы повышения производительности труда. Психологические аспекты формирования трудовых коллективов, основные причины конфликтов и способы их предупреждения и урегулирования.

**Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет в кредитных организациях**

**Цель дисциплины:** освоение студентами навыков расчетно-экономической, и расчетно-финансовой деятельности в области бухгалтерского учета в банке.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:** Основы организации бухгалтерского учета в банках. Задачи и объекты бухгалтерского учета в кредитных организациях. План счетов бухгалтерского учета в банках. Организация аналитического и синтетического учета. Порядок учета операций по формированию уставного капитала в бухгалтерском учете коммерческого банка. Формирование учетной политики. Организация и учет расчетных и кассовых операций. Порядок документального оформления движения денежных средств. Организация и учет безналичных платежей и расчеты. Учет операций с банковскими картами. Организация и учет депозитов и прочих привлеченных средств. Бухгалтерский учет операций по депозитам. Организация и учет кредитных операций и прочих размещенных средств. Оформление и учет краткосрочных кредитов клиентам. Учет потребительских, межбанковских, валютных и просроченных ссуд. Учет факторинговых и форфейтинговых операций. Учет лизинговых операций. Организация и учет основных средств и материальных ценностей. Организация учета материальных ценностей. Учет основных средств. Учет нематериальных активов и материальных запасов. Учет арендных и лизинговых платежей. Учет операций с ценными бумагами. Учет активных операций с ценными бумагами. Учет операций в иностранной валюте. Учет операций с драгоценными металлами. Особенности учета операций в иностранной валюте. Учет операций с наличной валютой и чеками. Учет операций с драгоценными металлами. Учет операций с драгоценными камнями. Учет финансовых результатов и бухгалтерская отчетность банков. Учет доходов и расходов банка. Формирование конечного финансового результата и распределение прибыли. Правила подготовки и состав бухгалтерской отчетности. Формы отчетности.

**Б1.В.ДВ.3.1 Организация производства на предприятии энергетики**

**Цель дисциплины:** сформировать комплекс знаний по организации производственного процесса, типов и методов организации производства и производственной структуры предприятий энергетики.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Содержание разделов:** Эволюция формирования и развития науки об организации производства. Теоретические основы организации производства. Организационно-экономические основы создания предприятий различных форм собственности. Основные типы, формы и методы организации производства. Производственная структура энергетических предприятий. Организация производства в генерирующих энергетических компаниях. Организация производства в сетевых энергетических компаниях. Пути повышения эффективности и оценка уровня организации производства на предприятии энергетики.

**Б1.В.ДВ.3.2 Основы государственного и муниципального финансового контроля**

**Цель дисциплины:** изучение основных теоретических знаний для решения практических задач организационно-управленческой деятельности в сфере государственного и муниципального финансового контроля.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 5.

**Краткое содержание:**  Теоретические основы государственного и муниципального финансового контроля. Значение финансового контроля в условиях рыночной экономики. Организация государственного финансового контроля в РФ. Система органов финансового контроля на федеральном уровне. Полномочия контролеров. Система органов регионального и муниципального контроля. Организация и планирование финансового контроля. Методы осуществления финансового контроля. Оценка результатов финансового контроля. Эффективность финансового контроля.

**Б1.В.ДВ.4.1 Методы принятия управленческих решений**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:**  Предмет и содержание дисциплины. Основные определения. Основные причины и источники возникновения неопределенности и риска при принятии решений в экономике. Примеры принятия решений в условиях неопределенности и ириска в экономике и в частности при экспертизе товаров. Теория игр (исследование операций) – основной математический аппарат для приятия 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.

**Б1.В.ДВ.4.2 Стратегическое планирование деятельности компаний**

**Цель дисциплины:** формирование теоретических знаний в области стратегического планирования и практических навыков, необходимых для выполнения специфических функций экономиста по выработке позиций организации в конкурентной борьбе и разработке стратегии развития организации.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:** Общие сведения о комплексной и интегрированной системах безопасности (КСБ, ИСБ). Определение, признаки и основные направления развития ИСБ. Работа ИСБ по структурной схеме. Проблемы, связанные с организацией ИСБ. Применение интегрированных систем в обеспечении безопасности предпринимательской деятельности. Назначение и область применения систем контроля и управления доступом (СКУД). Классификация, состав и принцип действия СКУД. Разновидности СКУД и рекомендации по выбору. Цель, задачи, функции и область применения системы видеонаблюдения (СВН). Состав СВН и работа по структурной схеме. Классификация СВН и рекомендации по выбору. Назначение и состав систем охранной и пожарной сигнализации (ОПС). Типы охранных и пожарных извещателей и принцип их работы. Обработка и протоколирование информации, формирование управляющих сигналов тревоги ОПС. Исполнительные устройства ОПС.

**Б1.В.ДВ.5.1 Организация и методика проведения плановых проверок**

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

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:**  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](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_83079/)» 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 предпр**и**нимательства. Обязанности должностных лиц органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля при проведении проверки.

**Б1.В.ДВ.5.2 Налоговый учет и отчетность**

**Цель дисциплины:** сформировать у студентов знания по организации и ведению налогового учета, составления налоговой отчетности предприятия и приобретение навыков по увязке показателей прибыли в бухгалтерской и налоговой отчетности.

**Место дисциплины в структуре ОПОП:** вариативная дисциплина по выбору блока 1 «Дисциплины (модули)» по направлению подготовки бакалавриата 38.03.01 – Экономика, профиль «Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)». Количество зачетных единиц – 4.

**Краткое содержание:** Предпосылки возникновения учета для целей налогообложения. Модели организации бухгалтерского и налогового учета. Понятие, цель и функции налогового учета. Анализ подходов к формированию учетной политики в целях налогообложения. Структура и содержание учетной политики для целей налогообложения. Общие подходы к оптимизации налога на прибыль. Оформление и представление учетной политики. Особенности налогового учета доходов и расходов, порядок признания в целях налогообложения прибыли. Налоговый учет прямых и косвенных расходов. Понятие и состав налоговой отчетности. Общие требования к формам налоговых деклараций. Способы представления налоговой отчетности. Состав и содержание декларации по налогу на прибыль.