

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН**  
**учебного плана ОПОП ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика,**  
**профилю Экономика предприятий и организаций городского хозяйства**  
**(программа академического бакалавриата)**

**Дисциплины (модули)**  
**Базовая часть**

**Аннотация рабочей программы дисциплины «История»**

Основные цели дисциплины: сформировать у обучающихся необходимый объем систематизированных знаний по истории, расширить и углубить базовые представления, полученные ими в средней общеобразовательной школе о характерных особенностях исторического пути, пройденного Российским государством и народами мира, выявить место и роль нашей страны в истории мировых цивилизаций; сформировать у студентов комплексное представление о культурно-историческом своеобразии России, ее месте в мировой и европейской цивилизации; сформировать систематизированные знания об основных закономерностях и особенностях всемирно-исторического процесса, с акцентом на изучение истории России.

Задачи изучения дисциплины заключаются в развитии следующих знаний, умений и навыков личности:

- пониманию гражданственности и патриотизма как преданности своему Отечеству, стремления своими действиями служить его интересам, в т.ч. и защите национальных интересов России;
- знания движущих сил и закономерностей исторического процесса;
- места человека в историческом процессе, политической организации общества;
- воспитания нравственности, морали, толерантности;
- понимания многообразия культур и цивилизаций в их взаимодействии, многовариантности исторического процесса;
- способности работы с разноплановыми источниками;
- способность к эффективному поиску информации и критике источников;
- навыков исторической аналитики: способность на основе исторического анализа и проблемного подхода преобразовывать информацию в знание, осмысливать процессы, события и явления в России и мировом сообществе в их динамике и взаимосвязи, руководствуясь принципами научной объективности и историзма;
- творческом мышлении, самостоятельности суждений, интереса к отечественному и мировому культурному и научному наследию, его сохранению и преумножению.

**СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1. ИСТОРИЯ ПЕРВОБЫТ НОГО ОБЩЕСТВА, ДРЕВНЕГО МИРА И СРЕДНЕВЕКОВЬЯ**

История в системе социально-гуманитарных наук. Основы методологии исторической науки. Особенности становления государственности в России и мире. Формирование основных институтов человеческого общества и древнейших цивилизаций. Истоки российской цивилизации. Киевская Русь. Государства Западной Европы и Востока в Средние века. Складывание Российского государства (XIII - XV вв.). Русские земли в XIII-XV веках и европейское средневековье.

**2. РОССИЯ И МИР В ПОЗДНЕЕ СРЕДНЕВЕКОВЬЕ И НОВОЕ ВРЕМЯ**

Россия в XVI-XVII веках в контексте развития европейской цивилизации. Становление современной европейской цивилизации. Россия в XVI – XVII вв. Преобразование традиционного общества и государства в XVIII в. в странах Европы и Северной Америки. Россия и мир в XVIII–XIX веках: попытки модернизации и промышленный переворот. Модернизация России в XVIII в. Мир в XIX в. Российская цивилизация в XIX в.

**3. НОВЕЙШИЙ ПЕРИОД ИСТОРИИ**

Россия и мир в XX веке. Мир в начале XX в. Первая мировая война как проявление кризиса цивилизации XX в. Россия в начале XX века: проблема исторического выбора. Первая русская революция. Февральская и Октябрьская революции 1917 г. СССР в межвоенный период (1920–1930-е гг.). Курс на строительство социализма в одной стране и его последствия. Вторая мировая война как проявление кризиса современной цивилизации. Россия и мир в 1945–1985 гг. СССР во второй половине 1940-х–первой половине 1960-е гг. Социально-экономическое развитие СССР во второй половине 1960-х – первой половине 1980-х гг. Нарастание кризисных явлений в советском обществе. Меняющийся мир: 1950-е – середина 1980-х гг. Россия и мир во второй половине 80-х гг. XX в. – начале XXI в. Перестройка в СССР (1985–1991 гг.). Распад СССР. Россия на путях суверенного развития (1991–2011 гг.): Россия и мир в XXI веке.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Философия»**

Целями освоения учебной дисциплины «Философия» являются: усвоение обучающимися основного понятийного аппарата философии, развитие теоретического мышления, обоснованного мировоззрения, ценностного самосознания.

Основными задачами курса являются: знакомство обучающихся с системой философских знаний, выработка представлений об основных историко-философских направлениях, воспроизведение концептуальной сущности «вечных тем». Учебный курс призван прививать навыки определения общего характера концепций, различения типа философских позиций, развивать способность самостоятельного анализа и осмысления принципиальных вопросов мироздания.

Задачи дисциплины сводятся также к усвоению обучающимися следующих основных моментов:

- предмета, основных разделов, значения философии в культуре, в духовном развитии личности, в становлении специалиста;
- особенностей основных периодов и направлений философии;
- различных философских концепций сущности человека, социальной природы сознания, закономерностей научно-теоретического, ценностного и практического освоения мира человеком;
- специфики социальной реальности, целевого назначения сфер общества и социальных институтов, взаимоотношения государства и гражданского общества, закономерности развития техники, своеобразия культуры и цивилизации, особенностей ментальности и культуры России, многовекторности в историческом развитии общества.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **1. Предмет, особенности и значение философии.**

Философия: причины ее возникновения; ее предмет, особенности, составные части и цели. Место и роль философии в культуре. Становление философии. Основные философские направления и школы. Исторические этапы развития философского знания. Структура философского знания. Значение философии в духовном развитии личности, становлении специалиста. Личностные качества, формируемые при усвоении философии.

#### **2. Античная философия.**

Античная философия, ее исторические предпосылки, особенности, этапы развития – философия физиса, средняя классика, высокая классика, философия эллинизма. Философия физиса – Милетская школа, пифагорейцы, Гераклит, элеаты, атомисты. Средняя классика: переориентация сознания от космоса к человеку; учение софистов; учение Сократа; этика киников и киренаиков. Высокая классика: учение

Платона об идеальной реальности и о материи, о душе и теле, о познании, диалектике, государстве; Аристотель, его наследие и классификация наук, критика учения Платона об идеях; учение о форме и материи, о душе, мышлении, об обществе, нравственности и государстве. Философия эллинизма, ее исторические предпосылки и особенности; эпикурейцы, стоики, скептики, киники, эклектики и неоплатонизм. Пределы античного самосознания и

значение античной философии. Основные представители и направления восточной философии. Представление о человеке. Этика восточной философии.

### **3. Философия Средневековья и Возрождения.**

Философия Средневековья, ее идейные предпосылки и периоды (апологетика, патристика, схоластика). Переход сознания от безличного логоса античности к живому Богу-Личности, теоцентризм как основа философии Средневековья. Основные идеи Средневековой философии: совершенство Божие, креационизм, богосотворенность человека, душа как образ и подобие Божие, провиденциализм; основные проблемы: божественное предопределение и свобода человека, теодицея и мирское зло; вера и разум, душа и тело, сущность и существование, доказательства бытия Бога, высшее Благо как основа этики, спор о природе общих понятий (номинализм и реализм). Главные идеи в периоды апологетики, патристики, схоластики. Спор номиналистов и реалистов, «брита Оккама», кризис рациональной теологии и расцвет мистики. Причины кризиса средневекового миропонимания. Значение философии Средневековья. Философия Возрождения, ее социальные и идейные предпосылки; переориентация сознания от Бога к человеку и его земным интересам: пантеизм, антропоцентризм гуманизм; культ мастерства, творчества, индивидуальности; эстетико-художественный стиль мышления, титанизм и разносторонность деятельности, социальные утопии, Реформация, развитие естествознания. Гуманизм в творчестве Данте, Петрарки, Лоренцо Валлы, Пико делла Мирандолы.

### **4. Философия Нового времени (XVII-XVIII в.в.)**

Философия Нового времени, ее экономические и социокультурные предпосылки, приоритет гносеологии и методологии, стиль мышления. Математика и теоретическая механика Галилея и Ньютона как эталоны науки. Обоснование научного метода: Ф. Бэкон: критика схоластики, «идолов» познания, учение об экспериментальном и индуктивном методах; Р. Декарт: принципы сомнения, интеллектуальной очевидности, обоснование дедуктивного метода и рационализма в целом, концепция врожденных идей, дуализм души и тела. Пантеистический монизм Б. Спинозы: учение о субстанции, мышлении, человеке, обществе. Монадология Г. Лейбница. Эмпирическая философия Т. Гоббса и Дж. Локка. Спор Лейбница с Локком по вопросам теории познания. Феномен Просвещения XVIII века. Идеология французского Просвещения и ее влияние на последующую философию.

### **5. Классическая немецкая философия. Марксистская философия.**

Влияние Реформации и Французской революции на понимание субъектности; субстанция как субъект, свободное самоопределение, деятельная сущность, культурно-историческая природа человека, открытие феномена отчуждения и систематическое изложение диалектики в немецкой классической философии. И. Кант: «коперниканский» переворот и принципы трансцендентального идеализма, теория познания, этика, эстетика, антропология. И. Фихте: критика Канта, развитие самосознания в актах самополагания Я, диалектика как логика самополагания субъекта, мораль, право и государство; назначение человека. Философия Шеллинга. Философия Гегеля, ее система и диалектический метод, философия истории. Л. Фейербах: критика идеализма и религии с позиций антропологического материализма. Социально-экономические и идейные предпосылки марксистской философии. Становление нового миропонимания: тезисы Маркса о Фейербахе, «Экономическо-философские рукописи» 1844 года Маркса, «Немецкая идеология» Маркса и Энгельса. Материалистическая диалектика как учение о саморазвитии природы, общества, человека путем разрешения противоречий. Маркс о научном методе восхождения от абстрактного к конкретному. Учение о социальной сущности человека, о его самодеятельности, опредмечивании, самоизменении и самообновлении. Новое понимание сознания по его функциям в социальной системе. Концепция отчуждения. Материалистическое понимание истории; общественная формация и логика саморазвития общества в истории. Обоснование коммунизма; прогноз о науке как производительной силе общественного труда.

## **6. Постклассическая западная философия.**

Особенности постклассической западной философии: кризис идеалов Просвещения, рационализма, спекулятивной метафизики, переход к конкретным вопросам науки, практики, языка, культуры, повседневной жизни, отказ от целостных систем, плюрализм интерпретаций; сциентизм и антропологизм. Позитивизм о проблемах научного познания. Проблемы герменевтики. Философия практики: прагматизм, инструментализм. Философия жизни: А. Шопенгауэр, Ф. Ницше, А. Бергсон, О. Шпенглер. Образ человека в экзистенциализме, в психоаналитической философии, в философской антропологии. Философия истории М Вебера. Концепции постиндустриального, информационного общества. Особенности философии постмодерна и ее влияние на политику и культуру.

## **7. Русская философия XIX-XX веков.**

Русская философия: ее духовные предпосылки, отличительные особенности, периодизация, главные направления и идеи. Характерные черты отечественных и западных ориентаций. Проблема «Россия – Европа» в творчестве А.С. Пушкина, Н.В.Гоголя, И.В. Киреевского, К.Н. Леонтьева, Ф.М. Достоевского. Философия «общего дела» Н.Ф. Федорова и идеи космизма. Философия В.С. Соловьева. Западные ориентации в работах П.Я. Чаадаева, А.И. Герцена, Н.Г.Чернышевского, М.А. Бакунина, Д.К. Кавелина. Нигилизм Д.И. Писарева. Позитивизм и социологическая мысль. Философский материализм Г.В. Плеханова, диалектический материализм В.И. Ленина. Критика атеизма, человекобожия, материализма, интернационализма, марксизма, утопизма, нигилизма, кумиротворчества, ценностных установок западной технической цивилизации. Анализ умонастроений российской интеллигенции в сборниках «Вехи», «Из глубины». Философия свободы и творчества Н.А.Бердяева. Философия хозяйства С.Н. Булгакова. С.Л. Франк о русском мировоззрении и духовных основах общества. Философия Н.О. Лосского. Философия совершенства И.А. Ильина. Учение об общественном идеале и о смысле жизни. Дискуссии о русской идее: история и современность.

## **8. Мир как единство многообразного, абсолютного и относительного.**

Философское учение о бытии. Представление о самоорганизации бытия. Монистические и плюралистические концепции бытия. Мир как реальность, данная во внешнем и во внутреннем опыте человека, человечества. Детерминизм и индетерминизм. Обусловленность представлений о мире масштабом общественной практики. Пространственно-временные представления человека. Бытие как совокупность динамических и статических закономерностей. Проблема единства мира в философии, науке, религии. Картина мира в науке, философии, религии. Движение и развитие. Смысл поиска единства мира, единого в многообразном, абсолютного в относительном. Категория субстанции как логическая основа понимания единства мира. Субстанция как причина самой себя, ее универсальность, самоопределение, самодвижение, самоформирование, качественная бесконечность. Материалистическое, идеалистическое, религиозное понимание субстанции. Универсальная субстанция и Бог как альтернативные идеи в «очищении» разума. Значение единого и абсолютного в познании, в обосновании духовных ценностей, мировоззрения, смысла бытия человека.

## **9. Универсальная сущность человека как культурно- исторического существа.**

Концепции природной, социальной, духовной, богосотворенной сущности человека. Понятие человека как родового существа. Органическое и неорганическое в социальном теле человека. Природное, социальное и духовное в человеке. Социальная наследственность и природа способностей человека. Смысл человеческого бытия. Свобода и ответственность человека. Общество и культура в философском контексте. Философское представление о гражданском обществе и государстве. Человек в системе социальных связей. Структура общества. Человек как процесс самостановления. Понимание сущности исторического процесса. Личность и массы в истории. Формационный и цивилизационный подходы к анализу общественного развития. Соотношение свободы и необходимости. Орудийная деятельность, социальная природа, разумная сущность человека как основы его универсальности. Человек и природа: проблема оптимального взаимодействия. Человек и разум во Вселенной.

Интегральность социальной формы движения материи, ее субстратные, энергетические и информационные возможности. Единая и универсальная природа разума, его регулятивная функция. Космическая ответственность человека. История как смена бессознательной эволюции природы сознательным развитием людей; самоосвобождение людей от природной стихии на пути к свободе и совершенству, гармонии духа и природы. Противоречие между универсальной сущностью и ограниченным существованием человека. Технологическая, социальная и духовная ступени свободы человеческого рода. Путь от технической цивилизации к культуре как перспектива XXI века.

#### **10. Сознание, его структура и источники.**

Понятие сознания. Обобщение, оценка, преобразование действительности, предвидение и самоконтроль как составные части человеческого сознания. Телесно-перцептивные, логико-понятийные, эмоциональные, ценностно-мотивационные компоненты сознания. Надсознательное озарение. Соотношение сознания и самосознания. Истоки формирования и предназначение самосознания. Сознание и бессознательное. Понятие и роль бессознательного. Коллективное бессознательное. Архетипы бессознательного. Взаимопроникновение сознательного и бессознательного. Идеальное как признак сознания. Сущность проблемы идеального. Природа идеального. Особенности культурного понимания идеального. Сознание как социально-психическая форма идеального, как психика, организованная общими социальными значениями. Генезис сознания. Сознание как самоотображение и «для-себя-бытие» социальности, коллективности. Закрепленность деятельности, общения, общественных отношений, социальных институтов и социальных статусов в сознании системой значений. Регулятивная функция сознания в функционировании социальных систем. Социальная природа, предметность и рефлексивность сознания; этапы его развития. Дух как высшее выражение и продолжение социальности. Религиозные ценности и восприятие свободы совести. Взаимосвязь подсознания и сознания, сознания и практики, субъективного и объективного. Сознание индивидуальное и общественное. Уровни и формы общественного сознания. Сознание и познание. Социальная природа сознания. Психофизиологическая проблема: сознание и мозг. Сознание – продукт человеческого общения. Философская интерпретация сущности сознания. Сознание как знание. Сознание как отражение. Сознание как интенция. Современные представления о структуре сознания. Сознание как целостная система. Сознание, душа и дух. Классическая и неклассическая интерпретация самосознания. Насилие и ненасилие. Сознание и язык. Язык как реальность мысли. Социокультурная природа языка. Социальные функции языка. Естественные и искусственные языки.

#### **11. Идеальное и материальное.**

Понятие материи, материального. Понимание идеального в истории философии. Сущность сознания. Генезис идеального в деятельности людей. Феномен идеализации в экономических, социально-политических отношениях. Особенности идеальных предметов, их специальное производство (в науке, искусстве, философии, теологии) и функции в жизни людей. Анализ двух схем функционирования идеального: идеальное → материальное → идеальное; материальное → идеальное → материальное. Совершенный человек как воплощение идеальных представлений. Психика и идеальное. Значение категории идеального для понимания сознания. Мораль, справедливость, право как проявление идеального в социуме. Нравственные ценности в философском восприятии. Этические ценности: их роль и предназначение.

#### **12. Целостность субъективности человека. Человек как субъект жизнедеятельности.**

Субъективность как единство подсознания и сознания. Чувственная деятельность как генетическая основа субъективности. Раздвоение чувственной деятельности на внешнюю чувственность и рассудок, на духовные чувства («сердце») и разум. Воображение как посредник между чувственностью и рассудком, духовное созерцание как посредник между духовными чувствами и разумом. Производность интуиции и памяти от воображения. Себетожественность «я». Отражение реальности при помощи чувственности и рассудка. Рассудок как система логических категорий, всеобщих схем синтеза чувственных данных.

Перцепция и духовные чувства как основа ценностного сознания. Целостность субъективности как единство ее всеобщих по значению способностей. Воображение и сублимация подсознания. Творческая продуктивность целостной субъективности. «Частичная» субъективность и ее внешние проявления. Целостная субъективность как одна из задач воспитания, как человеческое содержание общественного богатства. Значение целостной субъективности в профессиональной деятельности. Человек, личность, индивидуальность, индивид. Субъектность как высшая форма субъективности человека. Субъектные качества. Субъектность на уровне личности, социальной общности, социальных институтов. Отчуждение субъектных качеств, монополизация субъектных функций, социальное манипулирование. Объектный и субъектный методы в понимании человека, общества. Крайности социоцентризма и персоноцентризма; тоталитаризм и формальная демократия в аспекте субъектности. Проблема гармонии личной и институциональной субъектности. Истинная демократия как социально-политическая сфера развития субъектности. Развитие самоопределения и нормотворчества в актах самодеятельности. Способности как усвоенные способы деятельности. Творческие способности, талант, гений. Социально-психологические предпосылки творчества. Совпадение всеобщего и индивидуального в творчестве. Свобода творчества и ответственность. Внешние условия и личная самодеятельность в становлении творческой индивидуальности. Самоутверждение человека и борьба людей за общественное признание. Соревнование как неизбежный момент общения. Диалектика и креативное значение соревнования.

### **13. Научно-теоретическое освоение действительности.**

Научно-теоретическое освоение действительности. Научное мышление как метод познания мира. Предметная содержательность метода. Диалектика как логика теоретического мышления и учение о развитии. Закономерности развития и принципы диалектического мышления. Специальные, общенаучные и универсальные методы в науке. Приемы научного мышления. Сущность метода гипотезы. Особенности всеобщего (философского) метода познания. Научное и вненаучное знание. Критерии научного познания. Структура, методы и формы научного познания. Представление о росте научного знания. Истина и заблуждение. Истина как процесс, догматизм, релятивизм, субъективизм и диалектика на пути к истине. Практика и другие критерии истины. Проблема истины в философии. Свойства истины. Истина как система. Целостность истины. Современные интерпретации истины. Неклассическая концепция истины. Истина и заблуждение критерии истинности знания. Специфика философского анализа процесса познания. Влияние норм. Влияние норм естественно-научного знания на философские представления о познании. Социально- историческая природа познания. Место гносеологии в структуре философского знания. Основные виды познания. Специфика донаучного знания. Научный вид познания и его особенности. Специфика философского вида познания. Особенности чувственного познания. Формы чувственного познания. Природа и формы рационального познания. Рассудок и разум как формы рационального познания. Эмпирическое и теоретическое в познании. Творческая активность человека. Практика и теория. Идеализация как метод познания. Вера и знание – проблема философского взаимодействия. Значение Понимания в системе современного научного знания. Соответствие понимания и объяснения. Объяснение как функция социального знания. Наука о природе и наука о духе. Понимание как метод гуманитарного знания. Символы и их роль в социальном познании. Ценности как атрибутивный элемент социального познания. Рациональное и иррациональное в познании. Вера и знание. Сущность и философская оценка познавательных способностей человека. Чувственное познание. Обоснование возможности чувственно-сенситивного познания мира. Уровень и качество чувственного восприятия мира. Эмоциональная сторона чувственного восприятия мира. Аксиологическая сторона чувственного познания. Биосоциальный подход к миру. Основные формы чувственного отражения и их сущность. Абстрактное мышление. Необходимость абстрактного мышления. Соотношение абстрактного познания с воображением. Виды понятий, используемые в абстрактном мышлении. Основные формы мышления. Признаки абстрактного мышления. Двойственность понимания мышления. Соотношение мышления и языка. Интуитивное

познание. Значение интеллектуальной интуиции в процессе познания. Эвристическая и стандартизированная интуиция. Взаимосвязь интуиции с практикой. Вероятностный характер интуитивного познания. Наука как специализированное мышление и социальный институт. Смена типов научной рациональности. Научные революции. Наука и техника.

#### **14. Ценностное и практическое освоение действительности.**

Научно-теоретическое и ценностное освоение реальности, их взаимная дополнительность. Особенности ценностного освоения реальности с позиций желаемого, должного. Ценности, их типы, виды, уровни и значение в самоопределении человека, народа, государства. Восхождение личности от ценностей индивидуальных и относительных к ценностям всеобщим и абсолютным. Развитие ценностного сознания. Традиционные ценности народа России. Свобода и автономия воли как предпосылка нравственности. Нравственность, ее особенности в регуляции поведения. Формы нравственного сознания. Нравственные традиции в России. Продуктивное воображение и созерцание как субъективные предпосылки эстетического освоения реальности. Формы эстетического переживания. Искусство и художественность. Вера, верование как субъективные предпосылки религии. Ценностная сущность религии. Упрощенные толкования религии. Феномен светской религиозности. Влияние религии на культуру. Любовь как ценностное освоение реальности, художественное переживание действительности. Русские философы о человекотворческой природе любви. Мужское и женское в мировосприятии. Негативизм и деструкция. Ценностные установки культуры и современной технической цивилизации. Культура как положительная социальность, сфера объективно лучших содержаний и эталонов человеческой субъективности. Человекотворческая функция культуры. Культура и техника жизни. Основные типы отношения человека к миру. Практическое взаимодействие человека с миром. Гносеологическая сторона практики. Признаки практики. Основные формы и конечный результат практического взаимодействия человека с миром. Проблема соотношения познания и практики. Субъект практики. Общественный характер практической деятельности. Опредемчивание и распредемчивание в практике.

#### **15. Общество, его целостность и методология понимания**

Различные методологические установки в понимании общества: натуралистические, технологические, феноменологические. К. Маркс о роли труда, о базисе и надстройке. Общество как взаимоотношения людей, как способ организации их жизнедеятельности; общая структура общества. Основные сферы жизнедеятельности людей. Особенности социальной реальности. Особенности социальной объективности, социального детерминизма, социального пространства и времени. К. Маркс о специфике законов общества; свобода воли и закономерности, волюнтаризм и объективизм. Специфика общественных отношений, их опредмечивание. Представленность социальной реальности в общественном сознании в виде общезначимых значений, символов. Общее и различное в познании природной и социальной реальности. Включенность представлений об обществе в социальную реальность, в практику; влияние интересов, идеологии на интерпретацию социальных факторов. Понятие идеального типа, типизация как способ социального познания. Базисное значение деятельности, общественного производства. Противоречие между деятельностью и общественными отношениями в саморазвитии общества. Единство и разделение деятельности как основа единства и дифференциации общественных отношений, общественного сознания, социальных институтов и общностей, сфер общества. Взаимное влияние структурных элементов и основных сфер общества друг на друга.

#### **16. Основные сферы общества.**

Сферы общества как качественные уровни в общественном жизненном процессе, их взаимодействие. Культурное воспроизводство людей, общения, сознания и производство средств жизни. Экологическая сфера: ее содержание и многоаспектная значимость в современных условиях. Экология культуры и человека. Актуальность в развитии экологического сознания. Производственная сфера; структура производства. Труд, его сущность и значение; труд материальный и духовный, непосредственный и всеобщий, живой и

опредмеченный; кооперация и разделение труда, совокупный труд и совокупный работник. Интеллектуализация современного труда. Техника, причина, этапы ее развития; техника материальная, социальная и интеллектуальная. Научно-техническая рациональность и ее границы. Производительные силы общества. Экономическая сфера общества. Общественное богатство. Отношения собственности: крайности обобществления и приватизации. Особенности российского и западного ведения хозяйства. Социальная сфера как воспроизводство и развитие самих людей, ее приоритетное значение. Значение образования как социального института для культурного и профессионального потенциала народа. Социальная структура и мобильность, проблемы демографии и социально-классовых противоречий в России. Актуальность в развитии социального сознания, понимания человеческого содержания социальных процессов. Политическая сфера как волевые отношения по поводу публичной власти. Анализ связи: социальные общности, их интересы, воля, власть, политика. Политическая система, ее состав. Государство и гражданское общество. Духовные основы права и государства. Критерии оценок политических идеологий и программ. Духовная сфера как идеальное выражение и продолжение общественной жизни. Объективно-мыслительные формы общественного сознания, их регулятивное значение. Менталитет, дух и психология народа. Общественный идеал, идеология и «деидеологизация». Значение духовной сферы в обществе.

### **17. Развитие человека и общества в истории.**

История, ее экзистенциальное (субъективно-человеческое) и объективированное содержание; проблема ее целостности и субъекта. Линейная, циклическая и разнонаправленная модели истории. Проблема источников развития общества и периодизации истории. Дикость, варварство, цивилизация, культура как исторические ступени в развитии общества. Особенности и пределы развития технической цивилизации. Общества традиционные, индустриальные, постиндустриальные. Проблема прогресса, направленности и смысла истории. История как развитие самих людей от периода личной зависимости (докапиталистический период) к периоду личной независимости на основе вещной зависимости (буржуазная социальность) и к ассоциированному обществу самодеятельности свободных индивидуальностей (культура). Противоречия и глобальные проблемы современности. Поиск альтернативных путей развития, его новых резервов, стимулов и мотивов. Различные футурологические сценарии будущего. Проблема космопланетарных факторов исторического процесса. Особенности исторического пути России. Будущее человечества. Глобальные проблемы современности.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Иностранный язык»**

Цель освоения дисциплины «Иностранный язык»: формирование у обучающихся компетенции эффективной коммуникации на английском языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.

Задачи дисциплины:

- повышение у обучающихся уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования;
- освоение лексико-грамматического материала, необходимого для решения коммуникативных задач в рамках указанных ниже тематических разделов;
- развитие способности самостоятельно приобретать знания в области английского языка, в том числе посредством использования электронных словарей и ресурсов сети интернет.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Раздел 1.** Личность в современном мире. Родственные отношения и личностные характеристики. Описание профессий и качеств, необходимых для их выполнений.

**Раздел 2.** Историко-культурный обзор англоязычных стран. Знакомство с достопримечательностями стран изучаемого языка. Проблемы образования в англоязычном мире.

**Раздел 3.** Мир, в котором мы живем. Мир изучаемого языка. Мир человеческих увлечений. Экологические проблемы планеты. Общество и личность.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Право»**

Изучение дисциплины «Право» имеет целью приобретение студентами необходимых знаний в области государства и права, знаний соответствующих отраслей российского законодательства, с которыми будет связана последующая профессиональная деятельность выпускника.

Основными задачами учебного курса является уяснение понятий государства и права, изучение основ конституционного строя Российской Федерации, усвоение системы российского права, изучение гражданского и трудового права - отраслей, имеющих наибольшее значение в последующей практической работе выпускника.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Право: понятие, нормы, отрасли**

Роль и значение власти в обществе. Понятие и признаки государства. Определение государства. Социальное назначение государства. Функции государства. Форма правления. Форма внутригосударственного устройства. Форма межгосударственного устройства. Политический режим. Государственный аппарат. Государство и гражданское общество. Социальные нормы. Место права в системе социальных норм. Понятие и определение права. Нормы права. Структура права. Система права. Формы (источники) права. Нормативные акты и их виды

##### **Тема 2. Мораль, право, правовая культура Правоотношения и их участники. Правовое государство**

Социальная ценность права. Соотношение морали и права. Понятие правосознания. Структура правосознания. Виды и уровни правосознания. Понятие, основные черты и функции правовой культуры. Структура правовой культуры общества и отдельной личности. Понятие, формы и методы правового воспитания. Доктрина правового государства в истории мировой политико-правовой мысли. Возникновение и сущность концепции правового государства. Понятие правоотношения. Структура правоотношения. Участники (субъекты) правоотношений. Правоспособность и дееспособность участников правоотношения. Возникновение, изменение и прекращение правовых отношений. Понятие и принципы (признаки) правового государства. Основные принципы правового государства. Верховенство и господство законов; разделение властей; охрана прав и свобод граждан, их социальная защищенность и социальная справедливость; взаимная обязанность личности перед государством и государства перед личностью; защита граждан государством; конституционная законность. Понятие гражданского общества. Гражданское общество как социальный внегосударственный институт. Личность – основная ценность в гражданском обществе. Соотношение правового государства и гражданского общества. Теория и практика формирования правового государства в современном российском обществе.

##### **Тема 3. Правонарушение и юридическая ответственность**

Понятие правомерного поведения, его структура. Виды правомерного поведения. Понятие и признаки правонарушения. Юридический состав правонарушения. Виды правонарушений. Преступления и проступки. Юридическая ответственность: понятие, признаки, виды. Понятие и природа правомерного поведения. Понятие и признаки правонарушений. Состав правонарушения. Виды правонарушений. Понятие юридической ответственности. Принципы юридической ответственности. Виды юридической ответственности. Значение юридической ответственности для обеспечения законности, охраны прав и свобод граждан

##### **Тема 4. Общая характеристика отдельных институтов Конституционного права РФ**

Конституционное право России как отрасль права. Источники конституционного права: понятие и виды. Конституция Российской Федерации 1993 г.- общая характеристика. Конституционный строй. Конституционный статус человека и гражданина. Способы защиты конституционных прав и свобод. Президент Российской Федерации. Федеральное Собрание Российской Федерации. Совет Федерации. Государственная Дума. Правительство Российской Федерации.

Федерации. Судебная система Российской Федерации. Конституционный Суд Российской Федерации. Прокуратура Российской Федерации. Становление и развитие федеративных отношений в России. Юридический статус субъектов Российской Федерации. Конституционные основы местного самоуправления в России

### **Тема 5. Общие положения гражданского права**

Понятие, предмет и система гражданского права. Метод гражданского права - равенство сторон. Источники гражданского права. Понятие, содержание и виды гражданских правоотношений. Субъекты и объекты правоотношений. Правоспособность и дееспособность. Ограничение дееспособности. Признание гражданина недееспособным. Эмансипация. Предпринимательская деятельность гражданина. Юридические лица как субъекты гражданских правоотношений. Понятие и признаки юридического лица. Видя юридических лиц по ГК РФ. Правосубъектность юридического лица. Порядок образования юридического лица. Прекращение юридического лица. Банкротство юридического лица. Организационно-правовые формы деятельности государственных предприятий. Государство как субъект гражданского права. Муниципальные образования как субъект гражданского права. Сроки в гражданском праве и их значение. Исковая давность. Основания и порядок исчисления сроков исковой давности в случае перерыва, восстановления и приостановления срока. Требования, на которые исковая давность не распространяется. Сделки: понятие виды (одностороннее, двух стороннее, многостороннее). Условия действительности сделки. Формы сделок. Последствия признания сделки недействительной. Оспоримые и ничтожные сделки. Понятие представительства. Субъективный состав представительства. Коммерческие представительства. Доверенность: понятие и виды. Формы доверенности. Передоверие. Прекращение доверенности. Понятие собственности и права собственности. Объекты права собственности. Право полного хозяйственного ведения. Право оперативного управления. Муниципальная собственность: Понятие субъекты, объекты. Защита прав собственности. Понятие и система гражданско-правовых способов защиты права собственности. Понятие обязательств. Исполнение обязательства. Способы и основания прекращения обязательств.

### **Тема 6. Уголовное право. Основы административного права**

Понятие и задачи уголовного права. Уголовный закон и его действие. Понятие преступления. Состав преступления. Соучастие в преступлении. Виды преступлений. Обстоятельства, исключающие преступность деяния. Понятие и цели наказания. Система наказаний. Смертная казнь. Лишение свободы и иные виды наказаний. Назначение наказания. Обстоятельства отягчающие или смягчающие наказание. Условное осуждение. Судимость. Административное право как отрасль права. Административные правоотношения. Сферы государственного управления. Понятие, правовой статус и виды органов исполнительной власти. Правовые акты в сфере управления. Государственная служба. Административные правонарушения. Административные взыскания. Понятие и содержание административного процесса. Производство по делам об административных правонарушениях и его стадии. Возбуждение дела об административном правонарушении. Рассмотрение дела об административном правонарушении. Исполнение постановлений о наложении административных взысканий. Обжалование и опротестование постановления по делу об административном правонарушении

### **Тема 7. Трудовое право.**

Понятие и предмет трудового права. Трудовые правоотношения: понятие, содержание, основания возникновения. Источники трудового права российское законодательство о труде. Трудовой кодекс РФ, подзаконные нормативные акты, локальные нормативные акты предприятий и организаций. Профсоюз: его функции и права. Понятие трудового договора (контракта), его стороны, содержание и условия. Понятие и виды переводов на другую работу. Перемещение. Прекращение трудового договора. Расторжение трудового договора по инициативе работника; по инициативе администрации. Рабочее время: понятие и виды. Нормальная и сокращенная продолжительность рабочего времени, неполное рабочее время. Система оплаты труда. Дисциплина труда: понятие, общественные и юридические взыскания.

Материальная ответственность: понятие и условия применения. Виды материальной ответственности. Полная материальная ответственность. Трудовые споры. Органы рассмотрения трудовых споров.

### **Тема 8. Семейное право**

Семейное право как отрасль права. Понятие брака и семьи. Условия вступления в брак. Оформление брака. Последствия нарушения условий вступления в брак. Расторжение брака. Личные права и обязанности супругов. Собственность супругов. Алиментные права и обязанности. Установление происхождения ребенка. Личные и имущественные права и обязанности родителей и детей. Алиментные обязательства родителей и детей.

### **Тема 9. Основы экологического права. Правовая защита государственной тайны.**

Понятие и нормативно-правовая база экологического права. Природоохранное законодательство. Режим природопользования. Экологическая экспертиза. Экологический мониторинг. Юридическая ответственность в экологическом праве.

Государственная, военная и служебная тайна: правовая охрана. Принципы отнесения сведений к государственной тайне. Ответственность за разглашение сведений, составляющих тайну.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Социология»**

Цель дисциплины – формирование у обучающихся теоретических знаний о сущности и специфике социальной жизни, динамике социальных процессов в России и мире, овладение основами современной методологии научного исследования социальных феноменов.

Задачи дисциплины:

- приобретение знаний и навыков в области теоретической и прикладной социологии, особенностей исследования общественного мнения, социальных коммуникаций, социально-экономических, социокультурных и управленческих процессов;
- овладение современным категориальным аппаратом социологии;
- анализ социальных феноменов, отражающих взаимосвязь трансформационных социально-стратификационных процессов современного российского общества;
- развитие способности к методологическому видению сущности социальных феноменов;
- на уровне понятийного мышления установление взаимосвязи между компонентами социальной жизни на разных уровнях (федеральном, региональном, отраслевом), тенденциями и закономерностями их изменения;
- получение представления о методологическом и теоретическом поле социологии в области исследования социальных пространств, об основных направлениях социологических исследований социальной мобильности;
- приобретение необходимых знаний и навыков в области социологического анализа социально-профессиональной структуры и корпоративной культуры.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ.**

#### **Тема 1. Социология как фундаментальная социальная наука. Основные этапы развития социологии как науки.**

Социология как наука об обществе. Дефиниция социологии. Объект и предмет социологии. Место социологии в системе научного знания. Основные функции социологии. Структура социологического знания. Законы и категории социологии. Взаимосвязь социологии и других общественных наук. Возрастание роли социологии в современном обществе. О. Конт – основатель социологической науки. Представление о социологии как о социальной физике. Органическая теория Г. Спенсера. Э. Дюркгейм и его теория социальной солидарности. Марксистский анализ исторического развития. Учение об обществе и общественно-экономических формациях. Марксизм и современность. Методология социального познания М. Вебера. Основные социологические идеи М. Вебера. История развития социологии России. Система социологии П.А. Сорокина. Эмпирическая социология. Структурно-функциональная школа Т. Парсонса. Философия истории как направление развития социологии. Развитие

культуры в концепции О. Шпенглера. Теория единого индустриального общества У. Ростоу. Развитие российской социологии в XX в. Современные тенденции развития европейской и американской социологии. Глобализация современной социологии.

### **Тема 2. Общество как социальная система.**

Понятие общества. Теории происхождения общества. Системный подход к определению общества. Детерминизм. Функционализм. Основные элементы общества. Признаки общества. Типология обществ. Системообразующие признаки общества. Формационная теория К. Маркса. Концепция локальных цивилизаций Л. Моргана. Циклическая теория П. Сорокина. Типология современных обществ. Индустриальное и постиндустриальное общество. Информационное общество. Проблема стабильности общественных систем. Критерии и показатели стабильности общества.

### **Тема 3. Социальная структура общества. Социальная стратификация. Социальная мобильность.**

Основные структурные элементы общества. Социальные слои, социальные группы, социальные общности. Социальное неравенство как основа структурирования общества. Социальная стратификация. Типы стратификационных систем. Стратификационная система современного российского общества. Основные тенденции в изменении социальной структуры российского общества. Социальная мобильность. Типы социальной мобильности. Понятие маргинальности. Разновидности маргинальности.

### **Тема 4. Социальные общности, слои, группы. Социальный статус.**

Социальные общности: особенности, классификация. Социальные группы: определение, классификация. Малые и большие социальные группы, первичные и вторичные, формальные и неформальные, реальные и социальные. Понятие квазигруппы. Разновидности квазигрупп. Социальный статус. Предписанный и приобретенный социальный статус. Многостатусность.

### **Тема 5. Социальные институты. Социальные организации. Социальный контроль.**

Понятие социального института. Возникновение социального института как удовлетворение социальной потребности общества. Виды социальных институтов. Функции и дисфункции социальных институтов. Закономерности функционирования социальных институтов. Роль социальных институтов в поддержании стабильности и устойчивости общества. Социальный контроль: понятие, структура, функции. Механизм социального контроля. Нормы и санкции как элементы социального контроля. Определение социальной организации и ее внутренняя структура. Классификация организаций.

### **Тема 6. Личность и общество.**

Определение личности в социологии. Основные социологические теории личности. Периодизация развития личности. Жизненные циклы. Процесс социализации личности и его основные функции. Агенты, институты и факторы социализации. Десоциализация и ресоциализация. Девиация. Понятие и виды девиантности. Основные социологические теории девиантности. Теория аномии. Теория структурной напряженности. Теория социальной и моральной интеграции. Особенности девиации в обществах переходного типа.

### **Тема 7. Социология конфликта.**

Сущность социологии конфликта. Социально-биологическая парадигма социального конфликта. Марксистская теория конфликта. Теория конфликта Р. Дарендорфа. Сферы проявления конфликтов и их типология. Забастовка как форма конфликта. Конфликт как динамический процесс. Стадии развития социального конфликта. Ресурсы и интересы конфликтующих сторон. Пути и способы регулирования социальных конфликтов. Последствия социального конфликта. Теория ненасилия как основа предотвращения деструктивных последствий социальных конфликтов.

### **Тема 8. Глобалистика и экосоциология.**

Понятие глобальных проблем современности. Возникновение глобальных проблем. Становление глобалистики как научного направления. Развитие глобалистики в России. Основные характеристики важнейших глобальных проблем современного общества. Проблема преодоления опасных болезней, сохранения жизни и здоровья человека. Экологические

проблемы современности, их планетарный характер. Проявления экологического кризиса в России. Проблема предотвращения использования ядерного оружия. Последствия использования токсических веществ. Продовольственная проблема. Проблема истощения мировых природных ресурсов. Пути решения глобальных проблем современности. Понятие социальной экологии. Экологическая культура. Экологическое воспитание. Сущность и методы социального прогнозирования развития человечества.

#### **Тема 9. Методы и техника социологических исследований.**

Основные понятия социологического исследования: методология, метод, техника, методика, процедура. Этапы исследования. Типология социологических исследований: разведывательное, описательное, аналитическое. Основные требования к разработке программы. Элементы программы социологического исследования. Проблемная ситуация как исходный пункт социологического исследования. Формулировка проблемы, объекта и предмета исследования. Цель и задачи исследования. Выдвижение гипотез исследования. Виды гипотез и требования, предъявляемые к ним. Приемы сбора эмпирической информации. Наблюдение как метод сбора социологической информации. Разновидности наблюдения. Анализ документальных источников. Типология документов. Опросы: интервью и анкетирование. Виды и специфика интервью. Классификация анкетных опросов, их особенности. Разновидности вопросов, используемых в опросе. Основные требования к составлению и последовательность построения анкет. Методы обработки социологической информации.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Психология»**

Целями освоения учебной дисциплины «Психология» является развитие у обучающихся личностных качеств и формирование компетенций, способствующих становлению адекватного естественнонаучного мировоззрения, грамотного и гуманного подхода к приемам самосовершенствования и формам межличностного общения.

Задачи курса:

- ознакомить обучающихся с основами психологии как компоненты общекультурной и общегуманистической подготовки профессионалов;
- раскрыть взаимосвязь базовых понятий курса: психика - личность - обучение – воспитание;
- сформировать у обучающихся навыки анализа психологических причин, лежащих в основе снижения эффективности деятельности;
- раскрыть специфику использования психологического знания в профессиональной деятельности;
- дать представление о закономерностях развития психики в онтогенезе.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Понятие о психологии и педагогике как научных дисциплинах.	Предмет, объект и методы психологии. Место психологии в системе наук. История развития психологического знания и основные направления психологии. Основные научные психологические школы. Специальные отрасли психологии. Основные методы психологического и педагогического исследования и их варианты, применяемые для сбора первичных данных. Значение психолого-педагогических знаний для профессиональной подготовки и деятельности специалиста в современных условиях.
2	Психика и организм.	Мозг и психика. Психика, поведение и деятельность. Развитие психики в процессе онтогенеза и филогенеза. Психология соматотипов У. Шелдона. Влияние на психику генетических и физиологических факторов. Мозг и психика. Строение нервной системы, локализация психических функций в мозге.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Функциональная специализация правого и левого полушария. Психофизиологическая проблема решения. Физиологический редукционизм. Психофизиологический параллелизм. Психофизиологический монизм.
3	Структура психики.	Соотношение сознания и бессознательного. Структура сознания.
4	Познавательные процессы.	Ощущение и восприятие. Мышление и интеллект. Воображение. Внимание. Мнемические процессы Виды ощущений. Восприятие и его основные формы. Память и её характеристики. Мышление и интеллект. Воображение и творчество. Особенности процесса внимания.
5	Эмоционально-волевая сфера личности.	Эмоции и чувства. Воля. Психическая регуляция поведения.
6	Психология личности.	Личность. Индивид. Индивидуальность. Понятие личности в психологии. Социализация личности. Я-концепция личности. Определение личности, темперамент, характер, психический склад, способности и задатки, уровни самосознание, самооценка и уровень притязаний, волевая регуляция поведения, эмоциональные процессы и управление эмоциями. Направленность личности. Структура направленности. Виды направленности. Место и роль потребностей, интересов и мировоззрения в мотивации поведения и деятельности личности. Динамика развития профессиональной направленности личности.
7	Индивидуально-психологические особенности личности.	Личность, индивид, индивидуальность. Темперамент, его свойства и виды. Характер и его акцентуации.
8	Личность в деятельности и общении.	Категория деятельности в психологии. Структура деятельности. Деятельность и способности. Понятие об общении. Общение и речь. Виды межличностного общения. Понятие общения, виды, функции и типы общения, структура и средства общения, общение как познание людьми друг друга, развитие личности в системе межличностных отношений. Общение как обмен информацией. Средства общения: вербальные и невербальные. Роль вербальной коммуникации. Классификация невербальных средств общения. Условия эффективного использования вербальных и невербальных средств общения. Перцептивная сторона общения. Механизмы восприятия людьми друг другом в процессе общения: идентификация, эмпатия, рефлексия, каузальная атрибуция. Факторы формирования первого впечатления о человеке. Эффекты восприятия: эффект ореола, эффект стереотипизации. Интерактивная сторона общения. Общение как межличностное взаимодействие. Виды взаимодействий: сотрудничество и конкуренция, их характеристика. Трансактный анализ общения Э. Берна. Стратегии общения. Тактика общения. Техники общения. Барьеры общения. Виды барьеров общения. Преодоление барьеров общения. Психология формирования и развития межличностных отношений. Психология управления поведением личности в организации. Основные модели (формы) организации совместной деятельности. Влияние социальных установок,

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		потребностей и мотивов на поведение личности.
9	Социальная психология.	Межгрупповые отношения и взаимодействия. Понятие малой группы. Структура малой группы. Психология малых групп. Позиция, статус, внутренняя установка, роль. Социальные нормы и их функции. Разнообразие групп и их психологии. Психологическая совместимость в группе. Подходы к проблеме развития малой группы. Факторы, определяющие развитие малой группы и их критерии. Потенциал группы. Коллектив как малая группа. Понятие и признаки коллектива, стадии и уровни развития коллектива. Критические периоды в развитии коллектива, их значение и пути преодоления. Особенности межличностного восприятия и межличностного оценивания. Внутригрупповое взаимодействие. Официальные и неофициальные отношения в группах. Отношения лидерства, руководства и подчинения. Коллективистские отношения, их характеристики. Характер взаимоотношений в зависимости от уровня развития группы. Социометрия и статическая картина внутригрупповых взаимоотношений.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Математический анализ»**

Целями преподавания дисциплины «Математический анализ» являются:

- дать обучающимся основные понятия предельного анализа, дифференциального и интегрального исчисления, используемые для описания и моделирования различных прикладных экономико-математических задач;
- привить обучающимся навыки использования математического инструментария матанализа (производных, интегралов, дифференциальных уравнений, рядов) в исследовательской деятельности;
- показать обучающимся универсальный характер понятий и методов математического анализа при создании и исследовании математических моделей экономических систем и объектов.

При освоении дисциплины студенты изучают функции, пределы, производные, интегралы, элементы теории дифференциальных уравнений и числовых рядов, некоторые численные методы.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Введение в анализ. Пределы непрерывность.	Множества, операции над ними. Числовые множества, числовая ось, числовые промежутки. Метод координат. Абсолютная величина числа. Окрестность точки. Определение функции, способы ее задания. Основные свойства функции: четность, нечетность, периодичность, монотонность, ограниченность. Основные элементарные функции, их свойства и графики (обзор). Применение функций в экономике. Определение предела функции в точке и на бесконечности. Односторонние пределы. Бесконечно-малые и бесконечно-большие функции, их свойства и взаимная связь. Основные теоремы о пределах. Первый и второй замечательные пределы. Экспоненциальная функция и функция натурального логарифма, их использование при моделировании экономических процессов. Вычисление пределов. Виды

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		неопределенностей и способы их раскрытия. Непрерывность функции в точке. Точки разрыва, их виды. Теоремы о непрерывных функциях, непрерывность элементарных функций. Свойства функций, непрерывных на отрезке.
2.	Дифференциальное исчисление функции одной переменной.	Понятие производной, ее геометрический, механический и экономический смысл. Дифференциал функции, его геометрический смысл. Связь непрерывности и дифференцируемости функции. Формулы дифференцирования основных элементарных функций. Правила дифференцирования суммы, разности, произведения, частного и суперпозиции функций. Производные высших порядков. Правило Лопиталю. Признаки монотонности функции. Понятие экстремумов, необходимые и достаточные условия экстремумов. Правило исследования функции на экстремум. Признаки выпуклости и вогнутости функции, условия перегиба. Асимптоты функции, их виды и нахождение. Общая схема полного исследования функции. Анализ графиков функций. Глобальные экстремумы, правило их нахождения. Приложения производной в экономических задачах.
3.	Функции нескольких переменных.	Понятие ФНП, область определения ФНП. На примере функции 2х переменных. Определение частных производных первого порядка. Дифференциал (полная производная) функции нескольких переменных. Производная вдоль вектора и по направлению. Градиент и его свойства. Частные производные и дифференциалы высших порядков. Формула Тейлора для функции нескольких переменных (без доказательства). Определение локальных экстремумов функций нескольких переменных. Необходимое условие экстремума. Достаточное условие экстремума. Условный экстремум.
4.	Неопределенные и определенные интегралы.	Первообразная функция. Неопределенный интеграл, его свойства. Таблица интегралов. Существование неопределенного интеграла. Интегрирование в элементарных функциях. Методы интегрирования. Интегрирование некоторых классов функции: рациональных дробей. Определенный интеграл как предел интегральной суммы, его основные свойства. Формула Ньютона-Лейбница для вычисления определенного интеграла. Методы интегрирования заменой переменной и по частям в определенном интеграле. Приложения интеграла к вычислению площадей плоских фигур. Использование определенного интеграла в экономике. Несобственные интегралы с бесконечными пределами интегрирования.
7.	Дифференциальные уравнения. Ряды.	Понятие дифференциального уравнения и его решения. Дифференциальное уравнение первого порядка, его общее, частное и особое решения, их геометрический смысл. Задача Коши, теорема о существовании и единственности ее решения. Дифференциальные уравнения с разделяющимися переменными. Линейные дифференциальные уравнения первого порядка. Примеры решения дифференциальных уравнений из

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		области экономики. Понятие числового ряда, сходимость, простейшие признаки сходимости. Степенные ряды. Ряды Тейлора и Маклорена. Применение рядов для решения дифференциальных уравнений.

### Аннотация рабочей программы дисциплины «Линейная алгебра»

Целями освоения дисциплины «Линейная алгебра» являются:

- изучить понятия линейной алгебры, используемые для инструментального применения при решении экономических задач, описании и обработке экономических данных;
- привить обучающимся навыки использования алгебраических методов в практической деятельности;
- показать обучающимся универсальный характер понятий линейной алгебры для получения комплексного представления о подходах к решению поставленных экономических задач, в том числе при создании математических моделей экономических систем и объектов.

При освоении дисциплины студенты изучают разделы матричной алгебры, методы решения систем линейных уравнений разных видов и размеров, элементы векторного анализа, аналитической геометрии на плоскости и в пространстве, позволяющие обучающимся ориентироваться в методах дисциплины «Линейная алгебра» и дисциплинах профессионального цикла, связанных с описанием и обработкой экономических данных. Линейная алгебра может использоваться в теории и приложениях модулей математического анализа, дифференциальных уравнений, методов оптимальных решений, эконометрики. Дисциплина является инструментальным аппаратом для решения практических экономических задач.

### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Общие положения линейной алгебры. Матрицы, определители, системы уравнений.	Матрицы: основные определения. Линейные операции над матрицами, свойства. Умножение матриц, свойства. Определители 2-го и 3-го порядков, их свойства. Понятие минора и алгебраического дополнения определителя. Разложение определителя по элементам строки или столбца. Понятие определителя $n$ -го порядка. Определение обратной матрицы. Вычисление обратной матрицы. Ранг матрицы. Вычисление ранга матрицы с помощью метода окаймляющих миноров. Системы линейных алгебраических уравнений: основные определения. Формулы Крамера. Матричная запись системы линейных уравнений и решение систем линейных уравнений матричным способом.
2	Системы уравнений с прямоугольной матрицей коэффициентов.	Теорема Кронеккера-Капелли. Решение системы линейных уравнений общего вида. Однородные системы линейных уравнений. Фундаментальные системы решений однородной системы.
3	Базис. Линейные пространства. Линейные операторы.	Понятие $n$ -мерного линейного векторного пространства. Понятие линейной зависимости/независимости системы векторов. Понятие линейного пространства. Примеры линейных пространств. Базис, координаты, размерность. Подпространства линейного пространства, примеры. Линейные преобразования линейных пространств - линейные операторы. Матричная запись линейных операторов. Действия над линейными операторами и соответствующие действия над их матрицами. Собственные

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		векторы и собственные значения. Понятие $n$ -мерного евклидова пространства
4	Векторная алгебра. Элементы аналитической геометрии на плоскости и в пространстве.	Понятие вектора, длина вектора. Равенство векторов. Линейные операции над векторами. Декартов базис. Линейные операции над векторами, заданными координатами. Скалярное произведение векторов, его свойства. Векторное произведение векторов, его свойства. Смешанное произведение векторов, его свойства. Координаты на плоскости и в пространстве: аффинные, декартовы, полярные, цилиндрические. Виды уравнения прямой на плоскости. Плоскость: общее уравнение, понятие нормального вектора. Частные случаи расположения плоскости в координатном пространстве. Условия параллельности и перпендикулярности двух плоскостей. Прямая в пространстве: понятие направляющего вектора, каноническое уравнение прямой, общее уравнение. Взаимное расположение прямых в пространстве. Взаимное расположение прямой и плоскости. Условия параллельности и перпендикулярности прямой и плоскости.
5	Системы линейных неравенств. Область ограничений как выпуклое множество.	Геометрический смысл системы неравенств. Многоугольник на плоскости. Многогранник в пространстве. Вектор градиент.
6	Квадратичные формы и линии 2-го порядка.	Окружность: определение, каноническое уравнение и свойства. Эллипс: определение, каноническое уравнение и свойства. Гипербола: определение, каноническое уравнение и свойства. Парабола: определение, каноническое уравнение и свойства. Общая теория кривых 2-го порядка. Матрицы квадратичных форм. Обзор поверхностей 2го порядка.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика»**

Курс «Теория вероятностей и математическая статистика» является составной частью цикла математических дисциплин, составляющих фундамент математического образования. Теория вероятностей и математическая статистика изучают закономерности случайных явлений. Знание этих закономерностей помогает принимать решения в условиях неопределённости, направленные на достижение поставленных целей. Целями освоения учебной дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика» являются следующие:

формирование математического мышления;

обеспечение базовой фундаментальной подготовки для изучения профессиональных дисциплин (модулей);

формирование навыков применения математических методов при исследовании и решении прикладных задач.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
<b>Теория вероятностей</b>		
1	Вероятность. Теоремы сложения и	Основные понятия и принципы теории вероятностей. Случайный эксперимент, случайные события и операции над ними.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	умножения вероятностей. Основные формулы для вероятностей событий.	Классическое, геометрическое, статистическое определения вероятности. Условная вероятность. Определение условной вероятности, её свойства. Независимость событий. Полная группа событий. Формулы полной вероятности и Байеса. Схема независимых испытаний. Схема независимых испытаний Бернулли. Формулы вероятностей для схемы Бернулли и их использование. Обобщение схемы Бернулли. Предельные теоремы для схемы независимых испытаний. Теорема Пуассона. Локальная и интегральная теоремы Муавра-Лапласа. Применение предельных теорем.
2	Дискретные и непрерывные случайные величины.	Случайные величины и их законы распределения. Определение случайной величины. Функция распределения случайной величины и её свойства. Дискретные случайные величины. Закон распределения дискретной случайной величины. Примеры. Непрерывные случайные величины. Плотность вероятностей и её свойства. Примеры. Моменты случайных величин. Определение начальных моментов k-го порядка. Математическое ожидание и его свойства. Определение центральных моментов k-го порядка. Дисперсия и её свойства. Примеры. Вычисления математического ожидания и дисперсии.
3	Системы случайных величин. Предельные теоремы теории вероятностей.	Случайные векторы. Определение функции распределения случайного вектора, её свойства. Связь одномерных и многомерных распределений координат случайного вектора. Независимость случайных величин. Условные законы распределения координат случайного вектора и условные моменты. Моменты случайного вектора: математическое ожидание, ковариация, корреляция, корреляционная матрица. Некоррелированность случайных величин и связь ее с независимостью. Коэффициент корреляции и его свойства. Закон больших чисел. Теоремы Маркова и Чебышева, их следствия. Цепи Маркова. Понятия случайного процесса
<b>Элементы математической статистики</b>		
4	Выборка и ее распределение. Статистические оценки.	Математическая статистика. Основные понятия и задачи математической статистики. Генеральная совокупность, выборка и её реализации. Статистические модели. Эмпирическая функция распределения, эмпирические моменты и порядковые статистики. Гистограмма и полигон частот. Точечные оценки параметров распределений. Определение и свойства точечных оценок: состоятельность, несмещённость, эффективность, асимптотическая несмещённость и эффективность. Методы построения точечных оценок параметров распределений: метод моментов и метод максимального правдоподобия. Примеры.
5	Проверка статистических гипотез. Регрессионный и дисперсионный анализ.	Понятие статистической гипотезы. Проверка статистических гипотез. Параметрические гипотезы. Основные понятия и постановка задач. Примеры построения критериев проверки параметрических гипотез. Проверка гипотез о виде распределения. Критерии $\chi$ -квадрат Пирсона и Колмогорова-Смирнова. Линейная регрессия. Выборочные уравнения регрессии. Понятие о дисперсионном анализе.

### Аннотация рабочей программы дисциплины «Методы оптимальных решений»

Цель данного курса - формирование у обучающихся теоретических знаний, практических навыков по вопросам, касающимся принятия управленческих решений, в которых необходим количественный анализ и расчетные процедуры; обучение студентов основам процесса принятия оптимальных управленческих решений, применению математических методов в решении экономических, организационно-экономических и производственных задач. Применение соответствующего инструментария в задачах формирования и анализа вариантов управленческих решений.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Линейное программирование.	Линейные задачи оптимизации. Общая задача линейного программирования (ЗЛП). Свойства решений ЗЛП. Геометрический метод решения ЗЛП. Симплексный метод: постановка задачи, процедура смены базиса. Определение оптимального решения ЗЛП. Определение оптимального решения ЗЛП со смешанной системой ограничений. Задача минимизации целевой функции. Теория двойственности. Симплексный метод решения двойственных задач. Экономическая интерпретация двойственных ЗЛП. Транспортная задача: постановка задачи; математическая модель задачи; открытая и закрытая транспортная задача; построение опорного плана. Методы оптимального решения транспортной задачи: метод потенциалов; распределительный метод; венгерский метод. Целочисленное программирование. Метод Гомори.
2	Нелинейное программирование.	Нелинейное программирование: общая постановка задачи; графический метод решения; решение задач методом множителей Лагранжа.
3	Теория игр и принятия решений.	Основные понятия теории игр. Постановка игровых задач. Игра в смешанных стратегиях. Графический способ решения матричных игр: решение игры $2 \times 2$ ; решение игры с матрицей $2 \times n$ и $m \times 2$ . Сведение матричных игр к задачам линейного программирования. Игра с природой.
4	Элементы теории графов.	Основные понятия и определения. Матричные представления графов. Пути и циклы. Эйлеровы пути и циклы. Гамильтоновы пути и циклы. Задача коммивояжера.

### Аннотация рабочей программы дисциплины «Макроэкономика»

Цели дисциплины:

- сформировать целостное представление о функционировании экономики как единой системы;
- дать углубленное представление о принципах и законах функционирования рыночной экономики;
- познакомить со спецификой макроэкономического моделирования и анализа;
- раскрыть содержание базовых терминов и понятий, используемых при изучении других экономических дисциплин.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Предмет макроэкономики. Национальная экономика и общественное воспроизводство.	Макроэкономика - особый раздел экономической теории. Общая характеристика производства, экономические модели и теории. Общественное воспроизводство. Методы макроэкономического анализа. Типы агрегированных рынков в национальной экономике. Основная проблема макроэкономики: полное и частичное равновесие рынков. Основные экономические школы: классическая, кейнсианская, монетаристская: их взгляды на условия равновесия в экономике. Необходимость учета ожиданий экономических субъектов. Концепции статических, адаптивных и рациональных ожиданий. Методология исследования: моделирование, агрегирование. Потоки и запасы. Показатели запасов. Показатели экономической конъюнктуры: ставка процента, норма доходности, уровень цен, инфляция, уровень безработицы. Виды моделей в макроэкономике: статические, динамические, графические. Система макроэкономических взаимосвязей основных секторов народного хозяйства. Теоретическая модель кругооборота продуктов и доходов. Экономические субъекты: домохозяйства и фирмы (предприятия). Государственный сектор. Иностраный сектор. Проблема равновесного функционирования национальной экономики. Теневая экономика.
2	Основные характеристики функционирования национальной экономики.	Система национального счетоводства. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы. Методология исчисления основных макроэкономических показателей. Валовой внутренний продукт (производство, распределение, потребление), чистый внутренний продукт, валовой национальный доход, чистый национальный доход, валовой национальный располагаемый доход, личный располагаемый доход, конечное потребление. Различие между ВВП и ВНД. Номинальный и реальный (фактический) ВВП. Индексы. Индекс Пааше, индекс Ласпейреса, индекс Фишера. Дефлятор ВВП. Понятие и структура национального богатства. Отраслевая и секторальная структуры национальной экономики. Влияние научно-технического прогресса и модернизации экономики на увеличение и изменение структуры национального богатства. Чистое экономическое благосостояние: понятие и проблемы измерения. Воспроизводственные пропорции в национальной экономике по степени агрегирования. Межотраслевой баланс как инструмент анализа и прогнозирования структурных взаимосвязей в экономике. Метод анализа и прогнозирования структурных взаимосвязей в экономике «затраты - выпуск». Эволюция отраслевой структуры производства в условиях формирования инновационной экономики в России.
3	Рынок товаров и услуг. Совокупный спрос и совокупное предложение.	Рынок товаров и услуг (рынок благ) как центральное звено общей системы взаимосвязанных рынков. Рынки труда, денег, ценных бумаг, международного валютного рынка и международного рынка капитала как факторы, воздействующие на рынок товаров и услуг. Совокупное предложение. Совокупный выпуск и факторы, определяющие его величину.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		<p>Потенциальный объем выпуска. Долгосрочная кривая совокупного предложения. Краткосрочная кривая совокупного предложения. Обобщенная кривая совокупного предложения. Неценовые факторы кривой совокупного предложения. Совокупный спрос и его составляющие. Характеристика трех эффектов в экономике, вызываемых изменением общего уровня цен: эффект процентной ставки, эффект богатства и эффект импортных закупок. Неценовые факторы совокупного спроса. Потребление и сбережения в масштабе национальной экономики. Предельные склонности к потреблению и сбережению. Средние склонности к потреблению и сбережению. Модели потребления и сбережения. Функциональное назначение и типы инвестиций. Валовые и чистые инвестиции. Автономные и индуцированные инвестиции. Инвестиционный мультипликатор и акселератор. Модели инвестиционного спроса в теориях представителей неоклассического и кейнсианского направлений.</p>
4	<p>Макроэкономическое равновесие и методы его регулирования. Государственная экономическая политика.</p>	<p>Понятие равновесия товарного рынка. Условие равновесия товарного рынка. Два подхода к условиям формирования равновесного объема национального производства: на основе моделей <math>AE - Y</math> и <math>AD - AS</math>. Макроэкономическое равновесие в модели «совокупные расходы – национальный доход (<math>AE - Y</math>)» и мультипликативный эффект в экономике. Парадокс бережливости. Макроэкономическое равновесие в модели «совокупный спрос - совокупное предложение (<math>AD - AS</math>)». Решающая роль эффективного спроса в кейнсианской экономической теории. Зависимость равновесного значения реального объема выпуска от факторов предложения в классической теории. Изменения макроэкономического равновесия. Шоки спроса и предложения. Краткосрочные и долгосрочные последствия шоков. Неоклассическая и некейнсианская трактовки результатов государственной экономической политики. Регулирование макроэкономического равновесия на рынке благ. Государственная экономическая политика, ее цель, основные виды и механизм осуществления. Сдерживающий и стимулирующий варианты фискальной политики. Дискреционная и недискреционная (автоматическая) фискальная политика. Мультипликатор государственных закупок. Мультипликатор автономных расходов. Налоговый мультипликатор. Мультипликатор трансфертов. Комбинированная фискальная политика. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Встроенные стабилизаторы. Мультипликаторы при наличии встроенных стабилизаторов.</p>
5	<p>Рынок труда, занятость, безработица.</p>	<p>Концепции занятости населения: неоклассическая школа, кейнсианское направление. Монетаристская школа, институционально-социологическая школа, концепция гибкого рынка труда. Неоклассическая концепция спроса на труд. Особенности динамики спроса на труд в краткосрочном и долгосрочном периодах. Кейнсианская концепции спроса на труд. Зависимость уровня занятости от величины эффективного</p>

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		спроса на блага. Ломаная кривая спроса на труд. Расхождения между неоклассиками и кейнсианцами в оценке роли денежной ставки зарплаты при формировании предложения труда. Влияние изменения уровня цен на предложение труда в неоклассической и кейнсианской концепциях предложения труда. Равновесие на рынке труда. Обеспечение полной и эффективной занятости в неоклассической концепции равновесия на рынке труда. Стабилизация рынка труда при наличии безработицы в кейнсианской концепции. Безработица и ее виды. Закон Оукена. Экономические и социальные издержки безработицы. Современные теории безработицы и ее причин. Модели эффективной заработной платы. Состояние рынка труда и государственное регулирование занятости в современной России.
6	Денежный рынок. Денежно-кредитная система и ее роль в стабилизации макроэкономического равновесия.	Структура денежной массы и ее измерение. Предложение денег, денежные агрегаты. Виды кривых предложения денег. Денежное обращение (М.Фридман). Сеньораж. Спрос на деньги в теории неоклассической школы - количественной теории денег, её развитие в работах монетаристов. Классическая дихотомия. Кейнсианский подход к спросу на деньги: транзакционный мотив, мотив предосторожности, спекулятивный (со стороны активов). Общий спрос на деньги. Кривая спроса на деньги. Рынок ценных бумаг как сегмент финансового рынка. Экономическая роль рынка ценных бумаг, его инструменты. Ценные бумаги: акции и облигации, их курсы. Вексель. Равновесие на денежном рынке с учетом рынка ценных бумаг. Влияние изменения предложения денег и спроса на них на равновесие денежного рынка. Современная кредитно-банковская система. Понятие кредита и его основные формы. Уровни банковской системы и субъекты кредитных отношений. Небанковские кредитно-финансовые институты. Банковский процент. Создание денег банковской системой. Денежная, депозитная и кредитная мультипликация и их показатели. Нормы обязательных резервов. Денежный мультипликатор. Депозитный мультипликатор. Кредитный мультипликатор. Денежно-кредитная политика: её сущность, цель и задачи. Основные инструменты деятельности Центрального банка: операции на открытом рынке, изменение учетной ставки процента, изменение нормы обязательных резервов коммерческих банков. Политика дешевых и дорогих денег.
7	Совместное равновесие товарного и денежного рынков.	Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка (модель IS-LM). Условие равновесия товарного рынка при гибкой ставке процента. Кривая IS как характеристика равновесных состояний на рынке благ; факторы, вызывающие ее сдвиг. Кривая LM как характеристика равновесных состояний на денежном рынке; факторы, вызывающие ее сдвиг. Особенности достижения равновесия на денежном рынке. Сдвиги в графике совокупных расходов AE и кривой совокупного спроса AD. Последствия изменения равновесия на рынке благ. Эффект вытеснения. Последствия изменения условий на рынке денег.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		<p>Экономическая политика в модели IS-LM. Эффективность кредитно-денежной и фискальной политики государства в зависимости от параметров модели IS-LM. Инвестиционная и ликвидная ловушки, эффект имущества. Выведение модели AD – AS. Макроэкономическое равновесие в условиях изменения уровня цен. Определение макроэкономического равновесия с помощью метода «совокупный спрос – совокупное предложение». Мультипликатор и изменение уровня цен. Сдвиги в графике совокупных расходов и кривой совокупного спроса.</p>
8	<p>Теоретические проблемы экономического роста.</p>	<p>Понятие равновесного экономического роста и его измерение. Экстенсивный, интенсивный и смешанный типы экономического роста. Источники экономического роста. Влияние изменений совокупного предложения, совокупного спроса и распределения на экономический рост. Адаптивные и рациональные ожидания. Гистерезис. Структурная перестройка экономики. Метод моделирования при исследовании проблем экономического роста. Теории экономического роста. Неокейнсианская модель экономического роста Е. Домара - Р. Харрода. Фактический, гарантированный и естественного темпы экономического роста. Неоклассическая модель экономического роста Р. Солоу. Государственное регулирование экономического роста: создание благоприятных институциональных условий, антициклическое регулирование, проведение прогрессивной структурной экономической политики, обеспечение баланса инвестиционного спроса и предложения сбережений. Особенности экономического роста в условиях инновационного развития современной России.</p>
9	<p>Инфляция и антиинфляционная политика.</p>	<p>Инфляция: сущность, виды, причины. Инфляционные ожидания. Механизм развития инфляции. Динамическая функция совокупного предложения с инфляционными ожиданиями. Динамическая функция совокупного спроса с инфляционными ожиданиями. Модель процесса развития инфляции. Развитие инфляции в модели AD – AS при монетарном импульсе. Траектория движения экономики. Развитие инфляции в модели AD – AS при фискальном импульсе и траектория движения экономики. Реакция экономики на шок предложения. Социально-экономические последствия ожидаемой и непредвиденной инфляции. Взаимосвязь между инфляцией и безработицей. Взаимосвязь зарплаты с рынком труда. Кривая Филлипса и её модификации в условиях адаптивных и рациональных ожиданий. Стагфляция в трактовках представителей кейнсианской и неоклассической школ. Монетарная программа. Антиинфляционное регулирование экономики. Прямые методы регулирования. Косвенные методы воздействия на уровень цен.</p>
10	<p>Цикличность экономического развития. Теория кризисов.</p>	<p>Цикличность как всеобщая форма экономической динамики. Характеристика фаз экономического цикла: кризис, депрессия, оживление, подъем. Классификация и периодичность циклов: Жюгляра, Китчина, Кузнеца, Кондратьева и др. Индикаторы</p>

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		цикла, их классификация. Индекс опережающих индикаторов. Модификация кризисов и циклов после Второй мировой войны. Особенности циклического развития в 70-90-е гг. XX в. (на примере развитых индустриальных стран). Мировой экономический кризис 2008 – 2010 гг., его особенности. Технологические уклады и «длинные волны» конъюнктуры. «Золотое правило накопления». Детерминистский и стохастический подход в объяснении делового цикла. Теории экономического цикла. Антикризисная политика государства, ее инструменты и эффективность. Стабилизационная политика. Сравнительный анализ эффективности инструментов макроэкономической политики государства.
11	Государственные финансы и теория государственного долга.	Сущность и роль государственных финансов. Государственный бюджет и его структура. Дефицит и профицит. Первичный и вторичный дефицит; циклический, структурный, политический, скрытый дефицит. Концепции государственных финансов и их эволюция. Доходы государственного бюджета. Налоги, их виды и функции. Кривая Лаффера. Пропорциональный налог, прямые и косвенные налоги. Чистые налоги. Расходы государственного бюджета. Государственный долг и его структура. Параметры государственного долга: величина, стоимость обслуживания, дюрация обязательств. Позитивная и отрицательная роль долга. Финансирование бюджетного дефицита и государственного долга. Основные подходы к проблемам дефицита государственного бюджета и государственного долга. Теория Риккардо о нейтральности долга. Другие модели государственного долга. Способы стабилизации государственного долга и их последствия. Профицит государственного бюджета, его влияние на экономические процессы. Определение профицита бюджета и его влияние на динамику экономического роста. Финансовая политика в современной России.
12	Совокупные доходы и социальная политика государства.	Доходы населения: виды и источники формирования. Номинальный и реальный (фактический) доходы. Распределение личных доходов и эволюция социальной структуры общества. Децильный, квинтильный и квартильный коэффициенты. Кривая М. Лоренца и коэффициент К. Джини. Диверсификация социального статуса. Характеристика уровня жизни, качества жизни и бедности. Концепции справедливого распределения: эгалитаристская, утилитаристская, роулсианская, рыночная. Дилемма социальной справедливости и экономической эффективности. Основные направления социальной политики государства: социальное страхование; социальная защита отдельных слоев населения; политика в области заработной платы; социальные меры на рынке труда; жилищная политика.
13	Современные проблемы открытой экономики. Платежный баланс и	Закрытая и открытая экономика. Понятие и принцип составления платежного баланса. Структура платежного баланса: счет текущих операций, счет операций с капиталом и финансовыми инструментами, изменение валютных резервов,

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	валютные курсы.	чистые ошибки и пропуски. Главное тождество макроэкономического равновесия: $NE = S - I$ , или $NE + (I - S) = 0$ . Сальдо платежного баланса. Дефицит и профицит платежного баланса. Поддержание устойчивого равновесия платежного баланса. Понижение цены национальной денежной единицы, предоставление налоговых льгот, льготного режима амортизации основного капитала, целевых экспортных кредитов, государственное страхование экспорта, оказание консультационных и рекламных услуг, валютный контроль, межгосударственное регулирование платежного баланса. Валюта. Понятие и котировки валютного курса. Разновидности валютных курсов. Номинальный и реальный (фактический) курсы валюты. Фиксированный и плавающий курсы валюты. Паритет покупательной способности. Спрос и предложение иностранной валюты, их эластичность. Равновесный валютный курс. Влияние процентных ставок на валютный курс. Принципы денежно-кредитной и фискальной политики государства в условиях фиксированного и плавающего валютных курсов. Выбор оптимального валютного курса. Модели внутреннего и внешнего равновесия национальной экономики. Диаграмма Т. Свона. Модель Р. Манделла. Глобальные проблемы мировой экономики и возможности их совместного решения: продовольственная, экологическая, природных ресурсов. Демография и ее влияние на устойчивое развитие мировой экономики.

### Аннотация рабочей программы дисциплины «Микроэкономика»

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Микроэкономика» являются:

1. Формирование у студентов системных, фундаментальных знаний в области экономической теории;
2. Знакомство студентов с основными методами анализа экономических процессов на микроуровне, т.е. в масштабах отдельных товарных рынков, предприятий и других экономических агентов.
3. Развитие у студентов практических навыков рационального выбора в условиях ограниченности ресурсов и принятия эффективных экономических решений.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Предмет и метод микроэкономики.	Предмет экономической теории. Функции экономической теории. Структура экономической теории. Предмет микроэкономики. Методы познания экономических явлений. Метод сравнительной статики. Позитивная и нормативная экономическая теория. Затраты и результаты: общие, предельные и средние величины. Экономические категории и законы. Классификация экономических законов. Экономические интересы, цели и средства. Проблема выбора оптимального решения. Экономическая стратегия и экономическая политика. Краткая история экономической мысли.
2	Общие проблемы экономического	Потребности и их виды. Экономические блага, классификация экономических благ. Полные и частичные взаимодополняемость

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	развития общества.	и взаимозамещение благ. Экономические ресурсы, их ограниченность. Проблема выбора в экономике. Основные проблемы экономической организации: что? как? для кого? Экономические агенты. Потоки и запасы. Модель кругооборота ресурсов, продуктов и доходов. Экономические ограничения. Кривая производственных возможностей. Компромисс общества между эффективностью и равенством, компромисс индивида между потреблением и досугом. Сравнительное преимущество. Альтернативные издержки (издержки отвергнутых возможностей).
3	Основы теории рыночной экономики.	Натуральная и товарная формы хозяйства. Условия становления рыночного хозяйства. Товар и его свойства. Содержание понятий стоимости, полезности, ценности, их соотношение. Сущность денег, основные функции денег. Эволюция форм и функций денег. Различные формы денег. Структура совокупной денежной массы, денежные агрегаты. Понятие рынка, виды рынков. Инфраструктура рынка. Несовершенство рынка и роль государства в рыночной экономике.
4	Рыночная конкуренция и монополия.	Понятие конкуренции, ее формы, роль конкуренции в развитии рыночных отношений. Конкуренция и ее виды. Понятие и признаки совершенной конкуренции. Основные виды несовершенной конкуренции: монополистическая конкуренция, олигополия, монополия. Барьеры входа и выхода (в отрасли). Виды монополий: естественная, искусственная, случайная. Ценовая дискриминация. Монополизм в экономике России. Антимонопольное законодательство.
5	Собственность и формы предпринимательской деятельности.	Экономическое и правовое содержание собственности. Собственность и хозяйствование. Права собственности, их структура и передача. Согласование обязанностей. Основные виды и формы собственности. Собственность и предпринимательство. Условия предпринимательской деятельности. Понятие предприятия, его внутренняя и внешняя среда. Классификация предприятий. Организационно-правовые формы предприятий. Различия между предприятием и фирмой. Способы взаимосвязи предприятий в рамках фирмы. Диверсификация. Концентрация и централизация производства. Организация деятельности фирмы: открытие и закрытие предприятий, санация и банкротство. Экстерналии в рыночной экономике. Теорема Коуза. Разгосударствление и приватизация собственности в России.
6	Теория спроса и предложения.	Спрос, закон спроса. Ценовые и неценовые факторы спроса. Предложение, закон предложения. Факторы, определяющие предложение. Сдвиги кривых спроса и предложения. Равновесие. Цена равновесия как цена саморегулирующегося товарного рынка. Излишек потребителя и производителя. Государственное регулирование рыночных цен. «Потолок» и «пол» цены. Эластичность спроса. Абсолютная, единичная и нулевая эластичность. Характеристика эластичного и неэластичного спроса. Эластичность спроса по доходу. Товар низкого качества, нормальный товар, товар первой

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		необходимости. Перекрестная эластичность спроса. Взаимозаменяемые, взаимодополняющие, независимые товары. Эластичность предложения. Краткосрочный и долгосрочный периоды в экономическом анализе. Эластичность предложения в условиях мгновенного, краткосрочного и долгосрочного равновесия.
7	Теория поведения потребителя и производителя.	Теория предельной полезности. Понятия и взаимосвязь общей и предельной полезностей. Кардиналистский и ординалистский подходы к выбору потребителя. Кривые безразличия и их экономическое содержание. Эффект замещения и эффект дохода. Бюджетная линия, факторы, ее определяющие. Влияние бюджетного ограничения на выбор потребителя. Поле безразличия и равновесие на нем потребителя. Факторы производства и подходы экономистов к их сущности. Производственная функция, ее экономическое значение. Выбор производителем факторов производства. Показатели предельной производительности и возможности их замещения в целях оптимизации объемов выпуска продукции. Изокванты и изокосты. Равновесие производителя. Отдача от масштаба производства (снижающаяся, повышающаяся, неизменная).
8	Издержки, доход и прибыль фирмы.	Издержки производства. Подходы к издержкам в различных методологиях. Явные и неявные издержки. Валовая выручка. Доход и прибыль фирмы. Прибыль бухгалтерская и экономическая. Условия получения экономической и нормальной прибыли. Чистый денежный поток, внутренняя норма доходности. Постоянные и переменные издержки, их зависимость от объема производства. Общие издержки. Понятие предельных издержек. Средние издержки и их роль в определении экономического состояния производства. Эффективность производства. Точка нулевой прибыли и точка прекращения производства. Себестоимость продукта и факторы, ее определяющие. Различные варианты максимизации прибыли.
9	Доходы и их источники: заработная плата, процент, прибыль и рента.	Сущность цены, ее функции в рыночной экономике. Виды цен на различных рынках. Структура цен, особенности их формирования. Факторы производства, рабочая сила, физический капитал. Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства. Установление цен на факторы производства. Влияние на выбор производителя предельного дохода от фактора производства. Система цен в рыночной экономике. Доходы производителей и потребителей. Виды доходов, номинальные и реальные величины. Факторы производства как источники доходов. Экономическая природа заработной платы. Сущность заработной платы в марксистской и маржиналистской теориях. Рынок труда. Стоимость рабочей силы и стоимость труда. Безработица. Понятие номинальной и реальной заработной платы. Формы и системы заработной платы. Доход с капитала. Влияние фактора времени на величину дохода с капитала. Понятие и практическое значение дисконтирования. Приведенная (дисконтированная стоимость). Рыночные формы капитала. Процент как универсальная форма

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		капитального дохода. Инвестиции и рынок капитала. Доход с земли. Цена земли и рынок земли. Земельная рента и ее источники в понимании классической и маржиналистской школ. Экономическая и земельная, дифференциальная и абсолютная ренты. Влияние инфляции на доходы. Распределение и перераспределение доходов. Кривая Лоренца. Роль государства в перераспределении доходов. Социальная справедливость.
10	Общее равновесие и экономическая эффективность в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.	Понятие общего и частичного равновесие. Равновесие по Маршаллу, модели Маркса, Кенэ, Вальраса. Ресурсные ограничения и эффективность. Развитие теории Вальраса в работах Парето, Леонтьева. Понятие Парето-эффективности. Равновесие на товарном и денежном рынках. Модель Хикса. Механизм самонастройки в рыночной системе в краткосрочном и долгосрочном периодах.
11	Экономика неопределенности и риска.	Неопределенность: технологическая, внутренней и внешней среды. Выбор в условиях неопределенности. Неопределенность и риск. Экономические риски. Методы измерения и снижения риска. Страхование. Цена информации, ее полезность и роль в снижении риска. Рынок с асимметричной информацией. Методы сокращения асимметричной информации. Спекуляция, ее функции и последствия. Риск инвестиционных решений. Особенности риска на рынке ценных бумаг и пути его снижения. Экономическая безопасность.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Эконометрика»**

Цель учебного курса эконометрики - теоретическая и практическая подготовка обучающихся по вопросам формулировки и использования эконометрических моделей и методов для анализа и прогнозирования экономических процессов.

Основные задачи курса:

получение теоретических знаний об основных методах и моделях эконометрики;

ознакомление с теоретическими методами оценки параметров и прогнозирования в эконометрических моделях;

приобретение практических навыков расчета оценок параметров, прогнозирования в рамках эконометрических моделей и анализа результатов.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Общие положения эконометрики.	Предмет эконометрики. Возникновение и развитие эконометрики. Специфика измерений в экономике. Стохастические особенности исходных данных и взаимосвязей между характеристиками экономических процессов. Цели и задачи прикладных эконометрических исследований. Теоретические основания и методология эконометрического анализа. Общая постановка задачи о нахождении количественной взаимосвязи разных величин по эмпирическим данным. Общие черты и различия количественных моделей в эконометрике и в естественных науках. Разделы и специальные вопросы математики, наиболее часто используемые в эконометрике.
2	Парная регрессия и	Понятие о функциональной, статистической и корреляционной

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	корреляция в эконометрических исследованиях.	связях. Основные задачи прикладного корреляционно-регрессионного анализа. Уравнение регрессии, его смысл и назначение. Выбор типа математической функции при построении уравнения регрессии. Парная регрессия. Метод наименьших квадратов и условия его применения для определения параметров уравнения парной регрессии. Нелинейные модели регрессии и их линеаризация. Оценка степени тесноты связи между количественными переменными. Коэффициент ковариации. Показатели корреляции: линейный коэффициент корреляции, индекс корреляции, теоретическое корреляционное отношение. Коэффициент детерминации. Стандартная ошибка уравнения регрессии. Оценка статистической значимости показателей корреляции, параметров уравнения регрессии, уравнения регрессии в целом: t-критерий Стьюдента, F-критерий Фишера. Расчет доверительных интервалов. Средняя ошибка аппроксимации. Расчет коэффициентов эластичности.
3	Множественная регрессия и корреляция.	Спецификация модели. Отбор факторов при построении множественной регрессии. Выбор формы уравнения регрессии. Оценка параметров уравнения множественной регрессии. Стандартизованные коэффициенты регрессии, их интерпретация. Парные и частные коэффициенты корреляции. Множественный коэффициент корреляции и множественный коэффициент детерминации. Оценка надежности показателей корреляции. Оценка качества модели множественной регрессии: F-критерий Фишера, t-критерий Стьюдента. Расчет коэффициентов эластичности. Мультиколлинеарность. Методы устранения мультиколлинеарности.
4	Спецификация переменных в уравнениях регрессии.	Эконометрические модели: общая характеристика, различия статистического и эконометрического подхода к моделированию. Спецификация переменных в уравнениях регрессии. Ошибки спецификации. Обобщенная линейная модель множественной регрессии. Обобщенный метод наименьших квадратов. Метод максимального правдоподобия. Тобит-модели. Предпосылки метода наименьших квадратов. Гетероскедастичность. Тесты Голдфелда-Квандта, Бартлетта и Уайта. Устранение гетероскедастичности. Автокорреляция остатков. Критерий знаков. Тест Дарбина-Уотсона. Фиктивные переменные: общий случай. Множественные совокупности фиктивных переменных. Фиктивные переменные для коэффициентов наклона. Тест Чоу. Моделирование: влияние отсутствия переменной, которая должна быть включена; влияние включения в модель переменной, которая не должна быть включена. Замещающие переменные.
5	Временные ряды в эконометрических исследованиях.	Специфика временных рядов как источника данных в эконометрическом моделировании. Аналитическое выравнивание временных рядов. Оценка параметров уравнения тренда. Автокорреляция в остатках, ее измерение и интерпретация. Критерий Дарбина-Уотсона в оценке качества трендового уравнения регрессии. Анализ временных рядов при

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		наличии периодических колебаний: аддитивная и мультипликативная модели. Особенности изучения взаимосвязанных временных рядов. Автокорреляция рядов динамики и методы ее устранения. Метод последовательных разностей. Интерпретация параметров уравнения регрессии, построенного по первым и вторым разностям. Метод отклонения уровней ряда от основной тенденции. Метод включения фактора времени.
6	Системы эконометрических уравнений.	Виды систем эконометрических уравнений. Независимые системы. Рекурсивные системы. Системы одновременных (совместных) уравнений. Структурная и приведенная формы эконометрической модели. Проблемы идентификации. Косвенный и двухшаговый метод наименьших квадратов, общая схема алгоритма расчетов. Трехшаговый метод наименьших квадратов. Применение эконометрических моделей. Модель Кейнса (статистическая и динамическая формы). Модель Клейна.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Статистика»**

Цель учебного курса статистики - теоретическая и практическая подготовка обучающихся по вопросам формулировки и использования методов статистики для анализа и прогнозирования экономических и социальных явлений и процессов.

Основные задачи курса:

- получение теоретических знаний об основных методах и моделях статистики;
- ознакомление с теоретическими методами оценки статистических показателей и прогнозирования экономических и социальных явлений и процессов;
- приобретение практических навыков расчета оценок показателей и прогнозирования анализа результатов.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Предмет и метод статистической науки.	Предмет статистики. Возникновение и развитие статистической науки и практики. Цели и задачи прикладных статистических исследований. Развитие и организация статистической науки в России. Общая постановка задачи о нахождении количественной взаимосвязи разных величин по эмпирическим данным. Методы статистики.
2	Статистическое наблюдение.	Понятие о статистической информации. Основные организационные формы статистического наблюдения. Виды и способы статистического наблюдения. Программно-методические вопросы статистического наблюдения. Организационные вопросы статистического наблюдения. Ошибки и меры по обеспечению надежности статистической информации. Основные вопросы организации статистической отчетности. Переписи и другие виды специально организованного статистического наблюдения.
3	Статистическая сводка и группировка.	Понятие о статистической сводке. Методологические вопросы статистических группировок, их значение в экономическом исследовании. Задачи статистических группировок, их виды. Принципы выбора группировочного признака. Образование

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		групп и интервалов группировки. Статистические ряды распределения. Статистические таблицы. Основные правила составления таблиц.
4	Обобщающие статистические показатели.	Виды и значения обобщающих статистических показателей в изучении экономических процессов. Абсолютные величины. Относительные величины. Значение и виды.
5	Средние величины.	Сущность и значение средней величины. Виды средних и методы их расчета. Структурные средние.
6	Показатели вариации.	Понятие вариации. Характеристика закономерности рядов распределения. Показатели вариации.
7	Статистическое изучение динамики.	Понятие о статистических рядах динамики. Сопоставимость в рядах динамики. Средние показатели в рядах динамики. Изучение основной тенденции развития. Изучение сезонных колебаний. Экстраполяция и интерполяция в рядах динамики и прогнозирование.
8	Индексный метод в статистических исследованиях.	Статистические индексы и их роль в изучении экономических процессов. Индивидуальные и общие индексы. Агрегатные индексы. Индексы постоянного и переменного состава. Территориальные индексы.
9	Статистическое изучение связи показателей.	Методы корреляционно-регрессивного анализа связи статистических показателей. Применение корреляционно-регрессивного анализа связи парной корреляции. Множественная регрессия.
10	Предмет, методы и задачи экономической статистики.	Предмет и методы экономической статистики. Задачи экономической статистики. Система показателей экономической статистики. Организация статистики в России. Общее понятие о классификациях, группировках и номенклатурах. Отраслевые классификации видов экономической деятельности.
11	Система показателей социально-демографической статистики.	Население как объект статистического изучения. Изучение численности населения. Изучение состава населения. Изучение естественного движения населения. Изучение миграции населения. Расчеты перспективной численности населения. Показатели социальной характеристики населения. Перепись населения: методология проведения, проведение. Переписи населения России.
12	Статистика рынка труда.	Содержание и задачи статистики рынка труда. Статистика занятости и безработицы. Классификация населения по статусу в занятости. Баланс трудовых ресурсов. Показатели движения рабочей силы. Рабочее время и его использование. Статистика трудовой миграции.
13	Статистика уровня жизни населения.	Система показателей уровня жизни населения. Показатели доходов домашних хозяйств. Статистическое изучение расходов населения и потребления товаров и услуг. Методы изучения дифференциации доходов населения, уровня и границ бедности. Обобщающие показатели уровня жизни и нищеты населения.
14	Статистика национального богатства.	Общая концепция и определение. Классификация национального богатства. Статистика основных фондов. Статистика материальных оборотных средств. Статистика

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		природных ресурсов и охраны окружающей природной среды (земельных, лесных, водных, полезных ископаемых, особо охраняемых природных территорий).
15	Статистика цен.	Задачи и система показателей статистики цен. Индекс потребительских цен (международный стандарт). Индекс потребительских цен в статистике России.
16	Статистика государственных финансов.	Положения международного стандарта МВФ. Российская статистика государственных финансов.
17	Статистика денежного обращения и кредита.	Предмет и задачи статистики денежного обращения и кредита. Методологические основы денежно-кредитной статистики. Российская статистика денежного обращения и кредита.
18	Система национальных счетов.	Понятие системы национальных счетов. Система основных счетов. Основные макроэкономические показатели: ВВП, НД и другие.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»**

Целью освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются:

- формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и компетенций для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета;

- подготовка бакалавра к грамотным и целесообразным действиям в чрезвычайных ситуациях и при ликвидации их последствий;

- получение знаний о нормативно-допустимых воздействиях негативных факторов на человека и среду обитания, изучение, классификация и систематизация сложных событий, процессов и явлений в области обеспечения безопасности и комфортных условий деятельности человека на всех стадиях его жизненного цикла;

- получение знаний и формирование умений цивилизованных и безопасных отношений с окружающей средой; - выработка мер по устранению существующих опасностей.

Основная задача курса состоит в том, чтобы вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для:

- создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;

- идентификации негативных воздействий среды обитания естественного, техногенного и антропогенного происхождения;

- разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;

- принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий.

Изучение учебного курса должно содействовать выработке умений и навыков в применении мер первой доврачебной помощи, в обеспечении безопасности в профессиональной и бытовой сферах.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности**

Предмет, цель и содержание дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Основные задачи курса. Основные понятия, термины и определения курса «Безопасность жизнедеятельности». Классификация опасностей. Источники опасностей, номенклатура

опасностей. Квантификация опасностей. Природные и производственные опасности. Оценка риска и безопасность технических систем. Количественные показатели риска. Приемлемый риск. Характеристика системы «человек – среда обитания». Производственная, городская, бытовая, природная среда. Взаимодействие человека со средой обитания. Роль современного управленца в обеспечении безопасности жизнедеятельности, в рациональном природопользовании, в предупреждении чрезвычайных ситуаций, быстрой и эффективной ликвидации их последствий. Структура ГО и ЧС. Законодательство в сфере ГО и ЧС.

### **Тема 2. Человек и среда обитания. Проблемы экологической безопасности**

Проблема загрязнения окружающей среды. Основные источники загрязнения: энергетика, промышленность, транспорт, сельское хозяйство. Краткая характеристика выбросов в атмосферу, сбросов сточных вод, состава твердых отходов как источников загрязнения. Региональные экологические проблемы вследствие загрязнения окружающей среды. Районы России с неблагоприятной экологической обстановкой. Глобальные экологические проблемы. Сущность современного экологического кризиса. Проявления экологического кризиса: глобальное загрязнение окружающей среды, изменения климата, разрушение озонового слоя, гибель лесов. Возможные последствия экологического кризиса. Экологическое нормирование. Цель и принципы экологического нормирования. Пороговый уровень воздействия опасности. Понятие ПДК. Теоретические принципы разработки системы ПДК. Нормирование загрязнения атмосферы, гидросферы и почвы. Классы опасности веществ. Система экологического мониторинга в России и Самарской области.

### **Тема 3. Чрезвычайные ситуации природного характера и способы защиты от них**

Общая характеристика и закономерности проявления природных ЧС. Географическая локализация. Характеристики наиболее распространенных на Земле ЧС, прогнозирование и способы защиты от них. Землетрясение. Прогнозирование и балльная оценка землетрясений. Извержения вулканов. Карстовые процессы, обвалы, снежные лавины, сели. Гидрологические ЧС: наводнения, цунами. ЧС метеорологического характера: торнадо, смерчи, ураганы. ЧС природного характера, проявление которых возможно на территории Самарской области. Меры предосторожности и действия граждан в условиях ЧС.

### **Тема 4. Воздействие опасных техногенных факторов на человека, среду обитания и защита от них**

Виды и масштабы негативного воздействия объектов экономики на промышленные и селитебные зоны, на природную среду. Источники и уровни негативных факторов бытовой среды. Причины техногенных аварий и катастроф. Первичные и вторичные негативные воздействия в чрезвычайных ситуациях, масштабы воздействия. Аварии с выбросом АХОВ (аварийно-химические опасные вещества). Классификация вредных веществ, агрегатное состояние, пути поступления в организм человека, распределение и превращение вредного вещества, действие вредных веществ и чувствительность к ним. Комбинированное действие вредных веществ. Коллективные и индивидуальные средства защиты органов дыхания от токсических веществ. Радиационно опасные объекты. Радиационные аварии, их виды, динамика развития, основные опасности. Характеристики ионизирующих излучений. Естественные и антропогенные излучения. Влияние ионизирующих излучений на организм человека. Лучевая болезнь, другие заболевания, отдаленные последствия. Нормы радиационной безопасности.

### **Тема 5. Защита населения и территорий от опасностей в чрезвычайных ситуациях**

Система оповещения граждан при ЧС. Классификация чрезвычайных ситуаций и объектов экономики по потенциальной опасности. Поражающие факторы источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Фазы развития чрезвычайных ситуаций. ЧС, вызванные пожарами, ЧС, вызванные взрывами. Классификация пожаров и промышленных объектов по пожароопасности. Тушение пожаров, принципы прекращения горения. Огнетушащие вещества, технические средства пожаротушения. Пожарная безопасность организаций. Техника пожарной безопасности. ЧС биологического характера. Природно-очаговые заболевания Самарской области и способы защиты от них. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом.

Клещевой энцефалит. Бешенство. Профилактика заболеваний. Чрезвычайные ситуации на транспорте.

#### **Тема 6. Безопасность питания и основы здорового образа жизни**

Важнейшие аспекты правильного питания и здорового образа жизни. Основы диетологии. Выбор продуктов. Правильные условия хранения. Безопасность человека в супермаркете и Закон о защите прав потребителей. Пищевые добавки и их влияние на организм человека. Нормативные акты, регламентирующие применение пищевых добавок. Генетически модифицированные продукты. Занятия физической культурой как одна из основ здорового образа жизни. Аспекты безопасности при занятиях физической культурой и спортом. Наиболее важные показатели самоконтроля.

#### **Тема 7. Выживание в условиях автономного существования и оказание первой медицинской помощи**

Выживание в условиях автономного существования. Снаряжение для автономного путешествия. Ориентирование с помощью компаса, карты, GPS-навигатора. Способы разведения костра и приготовления пищи. Навыки выживания в природной среде. Основы оказания первой медицинской помощи. Первая медицинская помощь (ПМП) при отравлениях. Классификация ядов. Первая медицинская помощь при ожогах и обморожениях. Первая медицинская помощь при укусах насекомых и змей. Первая медицинская помощь при переломах и кровотечениях. Понятие шока. Потеря сознания. Терминальные состояния. Кома и клиническая смерть. Правила реанимации. Оказание ПМП при утоплениях.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Бухгалтерский учет и анализ»**

Целями освоения учебной дисциплины «Бухгалтерский учет и анализ» являются:

- усвоение основных принципов и приемов бухгалтерского учета;
- изучение аналитических возможностей бухгалтерской информации.

Задачи курса:

- выработка навыков идентификации, оценки, классификации и систематизации объектов бухгалтерского наблюдения;
- изучение принципов обобщения учетной информации;
- рассмотрение основных видов экономического анализа и его методов;
- развитие способностей обосновывать направления анализа, формировать информационную базу для его проведения;
- изучение возможностей применения специальных приемов экономического анализа к изучению хозяйственной деятельности;
- обоснование управленческих решений по повышению эффективности хозяйственной деятельности предприятия на основе выводов по результатам проведенного анализа.

Выполнение намеченных целей и задач позволит обучающимся усвоить концептуальные основы бухгалтерского учета и анализа, одинаково значимые для всех экономических субъектов, независимо от их организационно-правовых форм и сферы деятельности.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Бухгалтерский учет в системе управления. Предмет и метод бухгалтерского учета.	Содержание и функции бухгалтерского учета. Виды учета и их роль в управлении экономическими субъектами. Общая характеристика бухгалтерского учета. Пользователи бухгалтерской информации. Цели и концепции финансового учета; принципы финансового учета, организационно-правовые особенности предприятий и их влияние на постановку финансового учета в хозяйствующих субъектах. Финансовый и управленческий учет. Налоговый учет. Основные этапы развития бухгалтерского учета. Требования к бухгалтерскому учету и его задачи. Принципы бухгалтерского учета.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Нормативное регулирование бухгалтерского учета. Объекты, предмет и метод бухгалтерского учета. Общая характеристика предмета бухгалтерского учета. Объекты бухгалтерского учета. Активы организации. Пассивы организации. Метод бухгалтерского учета. Элементы метода: балансовое обобщение, система счетов, двойная запись, оценка, документация, инвентаризация.
2	Балансовое обобщение, счета и двойная запись.	Балансовое обобщение, система бухгалтерских счетов, двойная запись. Балансовый метод отражения учетной информации. Понятие о хозяйственных операциях, принципы их отражения в учете. Влияние хозяйственных операций на изменение актива и пассива баланса. Взаимосвязь баланса и счетов. Понятие о счетах бухгалтерского учета. Строение счетов. Сущность двойной записи. Счета синтетического и аналитического учета. Связь показателей синтетического и аналитического учета. Классификация счетов. План счетов бухгалтерского учета, его назначение. Забалансовые счета. Основное содержание и порядок ведения учета хозяйственных операций на забалансовых счетах. Первичное наблюдение, документация, учетные регистры. Бухгалтерские документы, их содержание и классификация. Порядок составления и обработки документов. Стандартизация и унификация первичных документов. Организация документооборота. Инвентаризация и инвентарь. Инвентаризация имущества и обязательств. Отражение результатов инвентаризации в учете. Сущность, принципы и значение оценки активов, собственного капитала и обязательств. Виды оценок. Методы стоимостного измерения. Первоначальная цена, восстановительная (текущая) цена, цена реализации, справедливая цена. Оценка статей бухгалтерского баланса в условиях инфляции.
3	Организация бухгалтерского учета.	Правовое и методологическое обеспечение учетного процесса. Права и обязанности главного бухгалтера. Формы бухгалтерского учета. Принципы организации бухгалтерского учета. Бухгалтерский аппарат, его структура и функции. Учетная политика организации. Выбор конкретных правил и способов ведения бухгалтерского учета.
4	Учет денежных средств и расчетов.	Основное содержание и порядок ведения учета: денежных средств, дебиторской задолженности. Наличное и безналичное денежное обращение. Учет кассовых операций. Учет операций по расчетному счету и другим счетам в банках. Учет расчетов с поставщиками и покупателями за товары и услуги. Учет расчетов по нетоварным операциям. Понятие дебиторской и кредиторской задолженности, сроки исковой давности.
5	Учет финансовых вложений.	Виды и оценка финансовых вложений. Вложения в акции. Вложения в облигации. Резервы под обесценение финансовых вложений. Вложения в уставные капиталы других организаций.
6	Учет материально-производственных запасов.	Основное содержание и порядок ведения учета: производственных запасов. Характеристика, состав и оценка материально-производственных запасов. Формирование фактической себестоимости материально - производственных

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		запасов. Документальное оформление поступления и отпуска. Синтетический и аналитический учет наличия и движения материально-производственных запасов. Методы оценки материально-производственных запасов списываемых в производство: ФИФО, по средневзвешенной себестоимости, себестоимости единицы запасов.
7	Учет основных средств и нематериальных активов.	Основное содержание и порядок ведения учета: инвестиций в основной капитал, основных средств, арендованного имущества, нематериальных активов, долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений. Характеристика, классификация и оценка основных средств. Синтетический и аналитический учет наличия и движения основных средств. Учет амортизации (износа) основных средств. Учет затрат на ремонт основных средств. Учет краткосрочной и долгосрочной аренды. Характеристика нематериальных активов, их классификация и оценка. Учет поступления, создания и выбытия нематериальных активов. Учет амортизации (износа) нематериальных активов.
8	Учет оплаты труда и расчетов с персоналом.	Организация оплаты труда. Учет рабочего времени и выполненных работ. Порядок расчета отдельных видов заработка и удержаний. Синтетический и аналитический учет расчетов с персоналом по оплате труда. Учет расчетов с внебюджетными фондами.
9	Учет затрат на производство продукции (работ, услуг).	Основное содержание и порядок ведения учета: издержек хозяйственной деятельности. Состав и классификация затрат на производство продукции (работ, услуг). Синтетический и аналитический учет затрат на производство. Сводный учет затрат. Методы учета и калькулирования себестоимости. Затраты, подлежащие распределению по отчетным периодам. Резервы, включаемые в себестоимость продукции, порядок их формирования и отражения в учете.
10	Методы учета затрат и калькулирование себестоимости.	<i>Основные модели учета затрат.</i> Классификация затрат на производство. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных мощностей. Анализ безубыточности производства: метод уравнения, метод маржинального дохода, графический метод. <i>Калькуляция себестоимости продукции.</i> Калькуляция себестоимости по переменным издержкам и с полным распределением затрат. Калькуляция себестоимости по нормативным затратам и анализ отклонений
11	Учет готовой продукции (работ, услуг) и ее отгрузки.	Основное содержание и порядок ведения учета: готовой продукции, работ, услуг и их реализации, финансовых результатов и использования прибыли. Характеристика готовой продукции (работ, услуг). Учет выпуска готовой продукции (работ, услуг). Синтетический и аналитический учет готовой продукции. Учет отгруженной продукции. Учет реализации готовой продукции.
12	Учет финансовых результатов.	Отражение в учете выручки от реализации продукции. Правовое регулирование определения и отражения в учете финансовых результатов. Прибыль (убыток) от продаж.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Прибыль (убыток) от прочей деятельности. Чистая (нераспределенная) прибыль (убыток) и порядок ее использования.
13	Учет собственного капитала.	Основное содержание и порядок ведения учета: капитала, фондов и резервов, текущих и долгосрочных обязательств. Уставный капитал, его формирование, отражение в учете, изменение величины уставного капитала. Добавочный капитал. Его формирование, назначение, учет. Учет резервного капитала, нераспределенной прибыли, целевых фондов и резервов. Отчетность о собственном капитале организации.
14	Бухгалтерская (финансовая) отчетность организации.	Основы бухгалтерской (финансовой) отчетности. Содержание и порядок составления финансовой отчетности. Состав, содержание и порядок представления бухгалтерской (финансовой) отчетности организации. Бухгалтерский баланс. Правила оценки статей баланса. Отчет о прибылях и убытках. Отчет об изменении капитала. Отчет о движении денежных средств. Роль бухгалтерской отчетности в информационном обеспечении управления. Пользователи бухгалтерской информации.
15	Основы бухгалтерского управленческого учета.	Цели и концепции управленческого учета. Управленческий учет как система планирования и анализа данных о затратах и результатах хозяйственной деятельности. Элементы системы управленческого учета, использование данных управленческого учета для анализа и обоснования решений на разных уровнях управления
16	Организационные аспекты бухгалтерского управленческого учета.	Системы учета издержек в связи с особенностями технологии и организации производства, проведением затрат. Учет налоговых и приравненных к ним издержек. Модели формирования издержек в финансовом и управленческом учете. Системы учета издержек по видам затрат. Системы калькулирования и анализа себестоимости, модели формирования издержек. Взаимосвязь управленческого учета и анализа.
17	Финансовое состояние коммерческой организации и методы его анализа.	Понятие и методы экономического анализа. Анализ ликвидности баланса. Анализ финансовой устойчивости организации. Анализ состава и структуры имущества, капитала и обязательств организации.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Деньги, кредит, банки»**

Целями освоения учебной дисциплины «Деньги, Кредит, Банки» являются:

1. Формирование у студентов системных знаний в области денежного обращения, кредитных отношений, банковской системы и деятельности банков.
2. Усвоение студентами четкого понимания сущности основных категорий дисциплины – таких как деньги, кредит, банки, кредитная система, банковская система, ссудный процент, денежная система, денежный оборот и т.д. и их взаимосвязь в денежно-кредитной системе.
3. Знакомство студентов с основными методами и инструментами проведения антиинфляционной и денежно-кредитной политики в стране и в мире в целом.
4. Развитие у студентов практических навыков в принятии управленческих решений в финансовой сфере с учетом макроэкономической составляющей.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Тема 1. Сущность и функции денег.**

Понятие денег и необходимости их появления. История развития денег. Функции денег. Роль денег в процессе производства. Теория денег.

### **Тема 2. Эволюция денег, их виды и особенности.**

Виды денег. Современные деньги и их классификация. Виды кредитных денег. Денежные агрегаты.

### **Тема 3. Денежная система и её устройство.**

Понятие, типы, принципы организации и элементы денежной системы. Функционирование денежной системы. Эволюция устройства денежной системы Российской Федерации.

### **Тема 4. Денежный оборот и его структура.**

Понятие денежного и платежного оборота. Выпуск денег в хозяйственный оборот. Организация наличного денежного оборота. Организация безналичного денежного оборота. Межбанковские расчеты.

### **Тема 5. Валютные системы.**

Валютный рынок: валюта, валютный курс. Мировая валютная система: эволюция и современного состояния. Европейская валютная система. Регулирование валютных операций. Платежный баланс страны.

### **Тема 6. Инфляция и методы её регулирования.**

Сущность инфляции и причины её возникновения. Типы, виды и формы инфляции. Методы регулирования инфляции. Особенности инфляционных процессов в России.

### **Тема 7. Сущность и функции кредита, ссудный процент.**

Понятие кредита и необходимости его появления. Формы и виды кредитов. Основные этапы развития кредитных отношений. Функции, роль и границы кредита. Понятие ссудного процента и ставки процента. Номинальная и реальная ставки процента. Виды номинальных процентных ставок. Расчет процентного дохода.

### **Тема 8. Центральные банки и денежно-кредитное регулирование.**

Кредитная и банковская системы и их элементы. Структура и статус Центрального Банка России. Функции и задачи Центрального Банка. Инструменты денежно-кредитной политики Центрального Банка России. Надзор и контроль, осуществляемый Центральным Банком.

### **Тема 9. Коммерческие банки и кредитно-финансовые институты.**

Сущность, принципы деятельности и функции коммерческих банков. Пассивные и активные операции коммерческих банков. Правовое регулирование деятельности коммерческих банков России. Кредитные организации депозитного типа. Страховые компании и пенсионные фонды. Финансовые и инвестиционные компании.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Маркетинг»**

Цель курса: освоение студентами основ дисциплины для подготовки к принятию квалифицированных решений в сфере маркетинга.

Задачи дисциплины: формирование у обучающихся системы знаний о маркетинге как науке, философии бизнеса, виде деятельности, универсальном способе управления, функционировании и развитии субъектов рыночной деятельности; изучение теоретических и методологических основ современного маркетинга; получение прикладных знаний в области развития форм и методов маркетингового управления субъектами рыночной деятельности; приобретение навыков реализации теоретических и прикладных знаний маркетинга в практической деятельности на предприятиях и организациях.

## **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **1. Введение в маркетинг. Маркетинг как система и концепция рыночного управления. Инструментарий маркетинга.**

Структура, цели и задачи курса «Основы маркетинга»; его взаимосвязь с другими курсами. Историческое разнообразие концепций маркетинга. Возникновение и развитие маркетинга как рыночной концепции управления. Сущность и содержание современного

маркетинга. Основные принципы маркетинга. Функции и подфункции маркетинга. Маркетинг как система. Маркетинговая среда. Методы маркетинга. Два лица маркетинга: стратегический и операционный маркетинг. Комплекс маркетинга. Ключевые элементы маркетинга. Конечная цель маркетинга. Маркетинг как философия бизнеса. Маркетинг и удовлетворение потребностей. Маркетинг как вид деятельности. Цели использования маркетинга. Роль маркетинга в деятельности организации. Инструментарий маркетинга и его структура. Маркетинг в России. Особенности применения маркетинга в условиях развивающейся экономики. Теоретическое понимание маркетинга и постановка маркетинговых целей на практике.

## **2. Концепция продукта. Товар как элемент комплекса маркетинга.**

Понятие продукта в маркетинге. Концепции продукта. Продукт и товар: соотношение понятий. Экономическая сущность товара. Маркетинговое понимание товара. Основные виды классификации товара. Классификация по степени присущей товарам долговечности или материальной осязаемости. Товары длительного пользования. Товары кратковременного пользования. Услуги. Классификация товаров широкого потребления. Товары повседневного спроса. Товары предварительного выбора. Товары импульсивной покупки. Товары для экстренных случаев. Товары особого спроса. Товары пассивного спроса. Классификация товаров промышленного назначения. Материалы и детали. Капитальное имущество. Вспомогательные материалы и услуги. Разработка товара. Товарная политика и ее основные элементы. Товарная номенклатура и товарный ассортимент. Марочные товары. Конкуренция между марками. Особенности марочной политики иностранных фирм на российском рынке. Упаковка товара, ее функции. Упаковка как одно из орудий маркетинга. Внутренняя упаковка. Внешняя упаковка. Транспортная упаковка. Требования, предъявляемые к упаковке. Товарный ассортимент. Нарращивание товарного ассортимента. Возможные ошибки при наращивании товарного ассортимента. Насыщение товарного ассортимента. Товарная номенклатура. Показатели широты товарной номенклатуры. Жизненный цикл товара. Основные этапы жизненного цикла товара и соответствующие им цели маркетинга. Разработка концепции нового товара. Проблемы, связанные с разработкой новых товаров. Основные причины неудач нового товара на рынке. Эффективная организация разработки нового товара. Этапы разработки нового товара, их характеристика.

## **3. Цена как элемент комплекса маркетинга. Ценовая политика в маркетинге.**

Цена и ценовая политика. Основные функции цены (информационная, распределительная, стимулирующая, функция сбалансирования спроса и предложения, учетная, функция цены как рационального размещения производства). Основные факторы ценообразования, внешние и внутренние. Классификация цен (в зависимости от обслуживаемого оборота, от порядка возмещения потребителем транспортных расходов, от воздействия государства и т.п.). Основные этапы ценообразования. Исследования типа рынка. Постановка целей и задач ценообразования. Определение спроса на товар, анализ спроса. Оценка издержек. Анализ цен конкурентов. Методы ценообразования (основанные на издержках, на учете качества, с ориентацией на спрос и уровень конкуренции), критерии выбора оптимального метода ценообразования. Рыночные стратегии ценообразования (дифференцированного ценообразования, конкурентного ценообразования, ассортиментного ценообразования), выбор наиболее подходящей стратегии ценообразования. Установление окончательной цены. Скидки, основные разновидности скидок. Инициирование изменения цен и реакция на ценовые изменения. Инициативное снижение цен. Инициативное повышение цен. Реакция на изменение цен. Ответная реакция на изменение цен конкурентами. Вложения в рекламу и маркетинг: влияние на выбор стратегии ценообразования. Распределение расходов на рекламу и маркетинг между потребителем и производителем-рекламодателем.

## **4. Сбыт как элемент комплекса маркетинга. Управление каналами распределения.**

Сбыт как элемент комплекса маркетинга. Возрастающая роль данной составляющей комплекса маркетинга в условиях затоваренности рынка и ограниченной платежеспособности населения. Понятие канала распределения. Функции канала распределения. Политика

распределения. Структура системы распределения. Роль посредников. Каналы распределения. Каналы распределения потребительских товаров. Каналы распределения товаров производственного назначения. Каналы распределения услуг. Выбор канала распределения. Прямые каналы распределения. Основные факторы, определяющие выбор прямых каналов распределения. Формы прямого сбыта. Управление прямым сбытом. Косвенный сбыт. Роль торговли в обеспечении сбалансированности спроса и предложения. Оптовая торговля. Классификация оптовых торговцев. Маркетинговые решения оптовика. Розничная торговля. Природа и значение розничной торговли. Классификация розничных торговцев по показателям услуг для потребителей, по товарному ассортименту, по характеру торгового помещения и т.п. Управление каналами распределения. Вертикальные маркетинговые структуры. Горизонтальные маркетинговые системы. Рыночные структуры в реализации политики распределения. Аукционы. Товарные биржи. Оптовые ярмарки. Маркетинговая логистика, роль в решении задач распределения. Товародвижение, основные элементы. Цели товародвижения. Структура управления товародвижением фирмы.

#### **5. Маркетинговые коммуникации. Продвижение как элемент комплекса маркетинга.**

Понятие маркетинговых коммуникаций. Продвижение товаров на рынке. Основные составляющие политики продвижения. Реклама. Стимулирование сбыта. Пропаганда. Личная продажа. Разработка и претворение в жизнь политики продвижения, корректирующие меры. Этапы разработки эффективной политики продвижения. Выявление целевой аудитории. Определение желаемой ответной реакции. Выбор обращения. Выбор средств распространения информации. Каналы личной и неличной коммуникации. Бюджет стимулирования. Разработка комплексного бюджета стимулирования. Методы разработки. Стратегия проталкивания и стратегия привлечения. Реклама. Возможные цели и задачи рекламы. Виды рекламы: телевизионная, радионная, реклама в прессе, почтовая рассылка, наружная реклама и т.п. Выбор оптимальных рекламоносителей. Прямая и косвенная реклама. Медиапланирование. Решение о разработке рекламного бюджета. Рекламная кампания. Рекламные агентства, роль в организации эффективных рекламных мероприятий. Привлечение к сотрудничеству рекламных агентств: “за” и “против”. Типология рекламных агентств. Факторы, влияющие на эффективность рекламы. Оценка эффективности рекламных мероприятий. Государственное регулирование рекламной деятельности. Стимулирование сбыта. Постановка задач стимулирования сбыта. Выбор средств стимулирования сбыта. Разработка программ стимулирования сбыта. Пропаганда. Постановка задач пропаганды. Пропаганда как скрытая форма рекламы: морально-этический аспект. Выбор пропагандистских обращений и их носителей. Претворение в жизнь плана пропаганды. Оценка результатов пропагандистской деятельности. Личная продажа. Роль торговых агентов в личной продаже. Торговый аппарат фирмы – цели и задачи деятельности. Управление торговым аппаратом. Основные принципы работы торгового аппарата. Организационная структура торгового аппарата. Привлечение сотрудников. Требования, предъявляемые к торговым агентам. Основы искусства продаж. Правила поведения с клиентом. Контроль за работой торговых агентов. Использование концепции внутреннего маркетинга в работе с торговыми агентами. Маркетинг услуг. Маркетинг в сфере некоммерческой деятельности

#### **6. Маркетинг услуг. Маркетинг в сфере некоммерческой деятельности.**

Природа услуг и их классификация. Отличительные черты услуг и их маркетинговое значение. Неосвязаемость. Неотделимость от источника. Непостоянство качества. Несохранимость. Стратегические подходы к достижению наилучшей взаимоувязки спроса и предложения на предприятиях сферы услуг. Классификация услуг. Понятие маркетинга услуг. Комплекс маркетинга услуг и его отличия от комплекса традиционного маркетинга. Особенности политики продвижения в маркетинге услуг. Преобладающая роль косвенной рекламы и рекламы “из уст в уста”. Масштабы распространения и значимость маркетинга в сфере услуг. Понятие маркетинга организаций. Планирование маркетинга организаций,

основные шаги. Маркетинг в некоммерческом секторе. Виды некоммерческих организаций. Основная задача некоммерческих организаций в сфере маркетинга.

### **7. Выбор целевых рынков и сегментирование рынка. Поведение потребителя.**

Маркетинговое понимание рынка. Классификация рынков в маркетинге. Рынок продавца и рынок покупателя. Рынки совершенной и несовершенной конкуренции. Потребительские рынки и рынки предприятий. Потребительские рынки. Модели потребительского поведения. Характеристики потребителя. Факторы, оказывающие влияние на потребительское поведение: факторы культурного уровня, личностные факторы, социальные факторы, психологические факторы. Процесс принятия решения о покупке, основные этапы. Виды реакций на покупку. Рынок предприятий и поведение покупателей от имени предприятий. Основные разновидности рынка предприятий – рынок товаров промышленного назначения, рынок промежуточных продавцов, рынок государственных учреждений. Рынок товаров промышленного назначения, характерные черты. Основные типы ситуаций совершения закупок для нужд промышленности. Основные факторы, оказывающие влияние на поведение покупателей товаров промышленного назначения. Рынок промежуточных продавцов, основные составляющие. Рынок государственных учреждений, основные черты. Сегментация рынков. Цели сегментирования. Понятие сегмента и целевой аудитории. Основные критерии сегментации потребительских рынков и рынков товаров промышленного назначения. Необходимые условия для проведения эффективной сегментации. Методы сегментирования. Стратегия недифференцированного маркетинга, стратегия дифференцированного маркетинга, стратегия концентрированного маркетинга. Позиционирование товара на выбранном сегменте рынка. Стратегии позиционирования. Правила позиционирования.

### **8. Стратегия, планирование и контроль маркетинговой деятельности.**

Понятие планирования в маркетинге. Место и роль маркетинговой программы в планировании. Стратегическая маркетинговая программа и годовой план маркетинга. Стратегическая маркетинговая программа, основные составляющие. Цели фирмы. Цели маркетинга. Соотношение целей фирмы и целей маркетинга. Стратегия развития хозяйственного портфеля (анализ хозяйственного портфеля с использованием Бостонской матрицы и матрицы General Electric). Базовые стратегии роста фирмы (интеграционного развития, интенсивного развития, диверсификационного развития). Основные этапы планирования маркетинга. План маркетинга и его основные разделы (исходные показатели деятельности, оценка текущей маркетинговой ситуации, имеющиеся опасности и возможности, цели и задачи, стратегии маркетинга, программа действий, бюджеты, порядок контроля). Маркетинговый контроль. Основные требования, предъявляемые к маркетинговому контролю. Процесс контроля, основные этапы. Виды контроля. Объекты контроля. Ежегодный плановый контроль. Контроль прибыли. Стратегический контроль.

### **9. Конкуренция. Конкурентоспособность товара, фирмы.**

Место и роль конкуренции в рыночной экономике. Конкуренция как фактор маркетинговой среды. Знание конкурентов как основное условие эффективного маркетингового планирования. Понятие конкурирующих фирм. Ценовая и неценовая конкуренция, законные и незаконные методы неценовой конкуренции. Основные направления конкурентной деятельности фирмы. Конкуренция “по-русски”. Уровни конкурентоспособности. Определение стратегии конкурентов. Выявление стратегической группы. Определение целей конкурентов. Оценка сильных и слабых сторон конкурентов. Оценка моделей реакции конкурентов. Создание конкурентной системы наблюдения. Установление равновесия в ориентации на покупателя и конкурентов. Конкурентоспособность предприятия, товара. Роль SWOT – анализа конкурентов в определении конкурентоспособности предприятия, товара. Конкурентное преимущество. Анализ конкурентов как шаг на пути к созданию конкурентного преимущества товара, фирмы. Модель конкурентного анализа. Конкурентоспособность товара, ее параметры, оценка. Измерение конкурентоспособности: количественные показатели. Заполнение бланка конкурентоспособности как один из способов количественного измерения конкурентоспособности фирмы. Способы повышения конкурентоспособности предприятий.

Конкурентоспособность и качество, их место в стратегии маркетинга. Качество и конкурентоспособность товара, соотношение понятий

#### **10. Глобальный рынок и международный маркетинг.**

Сущность международного маркетинга и его роль в развитии бизнеса. Международный маркетинг и экспорт, соотношение понятий. Основные факторы, определяющие принятие решения о выходе на зарубежные рынки. Экономическая и политико-правовая среда международного маркетинга. Виды торговых барьеров. Культурная среда и ее роль в международном маркетинге. Мотивы и этапы интернационализации предприятия. Международный маркетинг и глобальный рынок. Передача технологий как форма выхода на внешний рынок. Лицензирование. Франчайзинг. Товарная политика фирмы в рамках международного маркетинга. Стандартизация и адаптация. Основные подходы к товарным инновациям. Упаковка товара. Ценовая политика в международном маркетинге. Политика экспортных цен. Понятие параллельного экспорта и встречной торговли. Особенности политики распространения и политики продвижения на международном рынке. Ориентация на национальный менталитет при разработке политики продвижения.

#### **11. Маркетинговые исследования и ситуационный анализ.**

Концепция системы маркетинговой информации. Значение деловой информации для фирмы. Система внутренней отчетности. Система сбора внешней текущей маркетинговой информации. Маркетинговые исследования и маркетинговый анализ: отличительные особенности. Система маркетинговых исследований. Понятие маркетингового исследования. Цели, задачи, содержание маркетинговых исследований, их роль в комплексном анализе и прогнозировании товарных рынков. Основные направления маркетинговых исследований. Виды маркетинговых исследований и способы их проведения. Исследование рынка. Исследование потребительских свойств товара. Экономический анализ хозяйственной деятельности. Исследование сбыта. Исследование рекламы, стимулирования сбыта и PR. Основные принципы проведения маркетинговых исследований. Порядок проведения маркетинговых исследований. Выявление проблем и формулировка целей исследования. Отбор источников, сбор и анализ вторичной информации. Внутренняя и внешняя информация, специальные исследования. Планирование и организация сбора первичной информации. Методы сбора первичной информации. Наблюдение. Эксперимент. Фокусирование. Опрос. Систематизация и анализ собранной информации. Представление полученных результатов. Организация маркетинговых исследований. Ситуационный анализ, основные цели и этапы проведения. Общие вопросы для ситуационного анализа для предприятия, работающего на конкурентных рынках.

#### **12. Управление маркетингом. Актуальность маркетинговых стратегий в современной России.**

Сущность процесса управления маркетингом. Задачи управления маркетингом. Маркетинг и спрос. Классификация маркетинга с точки зрения состояния спроса. Конверсионный маркетинг. Стимулирующий маркетинг. Развивающий маркетинг. Ремаркетинг. Синхромаркетинг. Поддерживающий маркетинг. Демаркетинг. Противодействующий маркетинг. Основные концепции маркетингового управления. Концепция совершенствования производства. Концепция совершенствования товара. Ориентированность на продажи. Концепция маркетинга. Основные различия между концепцией ориентации на продажи и концепцией маркетинга. Аргументы в пользу концепции маркетинга. Цикл “маркетинг – обмен”. Концепция социально-этичного маркетинга. Процесс управления маркетингом, его основные особенности. Претворение в жизнь маркетинговых мероприятий. Организация маркетинговой деятельности на предприятии. Основные виды структур управления маркетингом: функциональная, рыночная, продуктовая (товарная), рыночно-функциональная, товарно-функциональная, рыночно-товарно-функциональная, матричная. Принципы построения маркетинговых оргструктур. Гибкость маркетинговых структур управления. “Жесткие” и “мягкие” оргструктуры маркетинга.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Менеджмент»**

Цель дисциплины (модуля) «Менеджмент» заключается в формировании у бакалавров базовых теоретических знаний и основных практических навыков в области менеджмента. Это предполагает изучение студентами основных теорий, концепций и ключевых проблем современного менеджмента, а также выработку базовых навыков принятия и реализации административно-управленческих решений. Программа курса нацелена на формирование стройной системы взглядов в данной области. Курс «Менеджмент» ориентирован на студентов, обучающихся по направлению экономика, и подготовлен на основе материалов отечественных и зарубежных исследований и разработок. Программа предполагает прикладной подход к конкретным ситуациям менеджмента. Содержание дисциплины включает методологические основы менеджмента, историю его развития, технологию и механизм менеджмента.

В соответствии с данной целью основными задачами, решаемыми в рамках данного курса, являются:

- дать обучающимся общее представление о функциях, законах и методах управления;
- отработать на примерах и игровых ситуациях навыки управления организацией и ее подразделениями;
- подготовить обучающихся к использованию современных концепций менеджмента в процессе управления современной организацией.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **1. Потребность и необходимость управления в деятельности человека.**

Общая теория управления. Закономерности управления различными системами. Управление социально-экономическими системами (организациями). Методологические основы менеджмента; инфраструктура менеджмента; социофакторы и этика менеджмента; интеграционные процессы в менеджменте; моделирование ситуаций и разработка решений; природа и состав функций менеджмента

#### **2. Эволюция менеджмента: условия и предпосылки возникновения менеджмента, школы менеджмента.**

Природа управления и исторические тенденции его развития. Условия и факторы возникновения и развития менеджмента; этапы и школы в истории менеджмента (школа научного управления, классическая школа, школа человеческих отношений, школа поведенческих наук, школа науки управления)

#### **3. Разнообразие моделей менеджмента. Особенности российского менеджмента.**

Американский, японский, европейский и др. менеджмент; влияние национально-исторических факторов на развитие менеджмента; развитие управления в России; перспективы менеджмента: возможное и вероятное.

#### **4. Организация как социотехническая система Интеграционные процессы в менеджменте. Внешняя и внутренняя среда организации.**

Понятие организации. Признаки и законы организации. Виды организации. Компоненты успеха организации: эффективность, производительность. Предприниматель и менеджер. Внутренняя среда организации. Главные факторы прямого и косвенного воздействия. Переменные организации: цели, структура, задачи, технология, люди. Внешняя среда организации и ее неопределенность. Среда прямого и косвенного воздействия.

#### **5. Стратегические и тактические планы в системе менеджмента.**

Планирование в системе менеджмента организации. Стратегические и тактические планы. Сущность, функции и преимущества стратегического управления. Основные этапы и задачи стратегического управления. Миссия и цели организации. SWOT – анализ. Типология стратегий роста, адаптации и конкуренции. Методика их формирования. Стратегические зоны бизнеса (SBU). Матрица оценки предпочтительности стратегических зон бизнеса. Реализация стратегии организации. Взаимосвязь стратегии и организационной структуры.

#### **6. Системы менеджмента: функции и организационные структуры.**

Содержание и цели организационной деятельности. Понятие организационной структуры. Этапы организационного проектирования. Делегирование полномочий. Линейные и штабные

полномочия. Препятствия к эффективному делегированию. Типы организационных структур. Иерархические (бюрократические, жесткие) структуры, их особенности. Концепция иерархической структуры в рамках модели рациональной бюрократии М.Вебера. Характеристика линейной, функциональной, линейно-функциональной структур. Дивизиональные структуры. Преимущества и недостатки иерархических структур. Органические (адаптивные, гибкие) структуры, характеристика их особенностей. Проблемно-целевое управление, матричные структуры, структуры, основанные на групповом подходе. Преимущества и недостатки. Тенденции развития организационных структур на современном этапе

#### **7. Мотивация деятельности в менеджменте.**

Понятие «мотивация» и его эволюция. Сущность мотивации как функции менеджмента. Основные задачи мотивации. Методы мотивации. Содержательные теории мотивации, базирующиеся на изучении потребностей человека, побуждающих его к действию. Процессуальные теории мотивации. Мотивация и компенсация. Материальные поощрения; индивидуальное и коллективное премирование, участие в прибыли компании, участие в собственности, система бонусов.

#### **8. Регулирование и контроль в системе менеджмента.**

Сущность контроля. Необходимость контроля. Виды контроля. Процесс контроля. Установление стандартов и сопоставление полученных результатов со стандартами. Эффективный контроль и его характеристики.

#### **9. Сущность коммуникаций и их роль в управлении. Система информационного обеспечения управления.**

Общее понятие о коммуникации. Виды коммуникаций. Коммуникационный процесс. Его элементы и этапы. Коммуникационные шумы. Обратная связь. Причины и преграды неэффективной коммуникации. Система информационного обеспечения управления организацией.

#### **10. Процессы управления: целеполагание и оценка ситуации, принятие управленческих решений.**

Решения и их разновидности. Этапы принятия рационального решения. Стратегические решения. Факторы, влияющие на процесс принятия управленческих решений

#### **11. Экономика и социология управления персоналом и формирование человеческого капитала. Динамика групп в системе менеджмента.**

Экономика и социология управления персоналом и формирование человеческого капитала. Управление человеком и управление группой. Группы и их значимость. Групповые роли. Формальные и неформальные группы. Типы формальных групп: командная, производственная (целевая), комитеты. Факторы, оказывающие влияние на эффективность работы формальной группы. Развитие неформальных организаций и их характеристики. Проблемы и преимущества, связанные с деятельностью неформальных групп. Управление неформальной группой.

#### **12. Власть и партнерство в организации**

Руководство: власть и партнерство. Руководство в организации. Влияние и власть. Баланс власти. Формы власти и влияния. Практическое использование влияния.

#### **13. Личность менеджера. Лидерство в системе менеджмента. Формальное и неформальное управление.**

Понятие лидерства. Теория лидерства. Поведенческий подход к лидерству. Авторитарное и демократичное руководство. Ситуационные подходы к эффективному лидерству. Адаптивное руководство.

#### **14. Стиль управления.**

Понятие стиля управления. Основные виды стилей управленческой деятельности. Соотношение стиля управления руководителя и эффективности управления. Понятие и сущность имиджа менеджера. Качества, необходимые современному менеджеру. Технология формирования имиджа менеджера.

### **15. Разрешение конфликтов.**

Понятие организационного конфликта и его структура. Виды организационных конфликтов. Функции конфликтов и формы их разрешения.

### **16. Ресурсы, качество и эффективность управления. Инновационный потенциал менеджмента, профессионализация менеджмента.**

Понятие эффективности управления. Ресурсно-потенциальный подход к определению эффективности. Основные параметры, характеризующие эффективность управления. Эффективность и качество деятельности менеджера. Инновационный потенциал менеджмента, профессионализация менеджмента.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Мировая экономика и международные экономические отношения»**

Цель курса «Мировая экономика и международные экономические отношения» состоит в том, чтобы дать базовую основу студентам в области мирового хозяйства и международных экономических отношений.

Задачи курса состоят в следующем:

- раскрыть становление и сущность мирового хозяйства и тенденции его развития;
- объяснить развивающиеся процессы глобализации в мировом хозяйстве;
- охарактеризовать субъекты мирового хозяйства;
- дать классификацию стран по экономическому потенциалу и уровню социально-экономического развития;
- объяснить роль и значение международного разделения труда как основы развития международных экономических связей и мирового хозяйства;
- охарактеризовать природно-ресурсный и научно-технический потенциал мирового хозяйства, демографические проблемы и трудовые ресурсы мира;
- объяснить отраслевую структуру мирового хозяйства;
- раскрыть систему современных международных отношений;
- показать роль значение международной торговли в функционировании мирового хозяйства;
- показать роль и значение международного регулирования торговли: ГАТТ/ВТО; ЮНКТАД;
- охарактеризовать международное движение капитала, показать значение прямых иностранных инвестиций в России;
- рассмотреть вопросы миграции рабочей силы и ее регулирование;
- проанализировать международные валютно-расчетные отношения;
- объяснить происходящие в мировом хозяйстве интеграционные процессы, формы интеграционных объединений;
- рассмотреть международные экономические организации;
- охарактеризовать место России в системе современных международных экономических отношений.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Мировое хозяйство и его структура.	Понятие и сущность мирового хозяйства и международных экономических отношений. Факторы, определяющие развитие мирового хозяйства и международных экономических отношений. Краткая история становления мирового хозяйства. Этапы развития мирового хозяйства. Характеристика этапов. Центропериферическое строение современного мирового хозяйства. Центр и периферия. Сущность понятия «догоняющее развитие». Субъекты мирового хозяйства. Три группы стран: развитые, развивающиеся и с переходной экономикой. Критерии

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		для такого выделения: уровень экономического развития, социальная структура экономики, тип экономического роста, уровень и характер внешнеэкономических связей. Характеристика группы промышленно-развитых стран. Характеристика группы развивающихся стран. Признаки, позволяющие относить эти страны к одной группе. Фактическая неоднородность этих стран. Место группы лидеров развивающихся стран: новых индустриальных стран и стран-членов ОПЕК. Характеристика группы стран с переходной экономикой.
2.	Международное разделение труда и его форм.	Теории международного разделения труда. Международное разделение труда. Основные типы МРТ. Международная специализация производства. Основные формы проявления международной специализации производства. Международная кооперация производства. Сущность. Основные методы налаживания кооперированных связей. Роль научно-технического прогресса в углублении международного разделения труда.
3.	Потенциал мировой экономики.	Сущность природно-ресурсного потенциала. Земельные, водные и лесные ресурсы. Распределение по странам. Ресурсы минерального сырья и топлива. Распределение по странам. Трудовые ресурсы мирового хозяйства. Сущность. Население. Экономически активное население. Проблемы занятости. Отраслевая структура населения по группам стран. Мировой рынок труда. Отраслевая структура мирового хозяйства. Первичный, вторичный и третичный сектора. Возрастание роли третичного сектора экономики. Агропромышленный комплекс. Ситуация по группам стран. Научные ресурсы мира. Показатели состояния научных ресурсов страны. НИОКР. Научные центры мира.
4.	Международная торговля.	Сущность международной торговли. Основные показатели внешней торговли. Основные виды товарных рынков. Цены в международной торговле. Базисные условия контракта. Правила Инкотермс. Внешнеторговая политика: либерализм, протекционизм, автаркия. Международное регулирование международной торговли. Роль ВТО (ГАТТ), ЮНКТАД. Формы и методы организации международной торговли. Внешняя торговля России и ее место в международной торговле.
5.	Международное движение капитала.	Сущность международного движения капитала. Формы вывоза капитала. Роль прямых инвестиций в международном движении капитала. Мировой рынок капиталов. Понятие. Сущность. Составные части мирового рынка ссудных капиталов: мировой денежный рынок и мировой рынок капиталов. Еврорынок. Евродоллары. Евровалюта. Основные участники. Деятельность ТНК и инвестиционная политика государства. Свободные экономические зоны как форма интернационализации капитала.
6.	Международная миграция рабочей силы.	Сущность и причины международной миграции рабочей силы. Основные формы миграции рабочей силы. Направления миграционных потоков. Мировой рынок рабочей силы. Последствия миграции рабочей силы. Роль государства и международных организаций в миграционных процессах.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Международная организация труда.
7.	Международные валютные отношения.	Мировая валютная система. Ее сущность. Становление и развитие международной валютной системы. Валюта и валютные курсы. Валютные рынки. Валютная политика государства. Платежный баланс страны. Проблема внешней задолженности. Роль и значение МВФ, Мирового банка и ЕБРР в регулировании международных валютных отношений.
8.	Экономическая региональная интеграция.	Сущность процессов экономической интеграции промышленно развитых стран. Основные этапы развития ЕС как наиболее влиятельной интеграционной группировки. Особенности сельскохозяйственной, промышленной и региональной политики Европейского Союза. Интеграционные процессы в Северной Америке: США - Канада - Мексика. Интеграционные процессы в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Особенности интеграции в развивающихся странах. Интеграционные процессы в СНГ.
9.	Регионы в современном мировом хозяйстве.	Северная Америка. США - лидер в мировой экономике. Основные показатели экономического развития США. Канада – богатейшая страна североамериканского континента. Мексика. Основные черты социально-экономического развития. Зависимость мексиканской экономики от внешних факторов. Западная Европа. Ее место в мировом хозяйстве. Основные черты западноевропейской экономики. Крупные и малые страны Западной Европы. Роль ФРГ, Франции, Великобритании и Италии в западноевропейском хозяйственном комплексе. Азия. Возрастание роли азиатского региона в современном мире. Неоднородность экономического и социального развития стран региона. Япония – вторая экономическая держава в мире. Основные экономические показатели Японии. Специфика японской модели экономического роста. Китай. Основные показатели социально-экономического развития страны. Новые индустриальные страны: Республика Корея, Гонконг, Тайвань, Сингапур, Таиланд, Малайзия, Филиппины, Индонезия. Страны ОПЕК. Особенности экономического развития. Страны Центральной и Восточной Европы. Особенности экономического развития. Страны-члены СНГ. Особенности экономического развития. Россия в мировом хозяйстве. Основные черты социально-экономической модели. Изменение роли государства в экономике. Международная специализация российской экономики.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Финансы»**

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Финансы» являются:

на основе теоретического и практического анализа процессов финансирования, а также обобщения законодательных и нормативных документов, опыта рыночных преобразований в различных секторах экономики помочь овладеть формами, методами и инструментами управления финансовыми потоками и реализации финансовой политики.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **Тема 1. Сущность и функции денег. Денежное обращение.**

Деньги: их необходимость и происхождение. Функции денег. Виды денег. Понятие денежного обращения. Наличное и безналичное обращение, их единство и взаимосвязь.

Безналичный денежный оборот в РФ. Закон денежного обращения. Денежная масса и скорость обращения денег. Инфляция, её сущность и формы протвления. Особенности инфляционного процесса в России. Виды и типы инфляции. Формы и методы антиинфляционной политики. Денежные фонды организаций. Себестоимость и затраты.

#### **Тема 2. Финансы, финансовая политика и финансовая система.**

Социально экономическая сущность финансов. Виды финансовых отношений. Функции финансов. Финансовые ресурсы и источники их формирования. Роль финансов в расширенном воспроизводстве. Финансовый рынок и его роль в мобилизации и распределении финансовых ресурсов. Финансовая политика государства в условиях рынка. Финансовый механизм, его структура и роль в реализации финансовой политики. Финансовая система, ее сферы. Финансовые потоки и их взаимосвязь. Общее понятие об управлении финансами. Органы управления финансами. Понятие финансового аппарата, его составные части.

#### **Тема 3. Государственные финансы: государственный бюджет, внебюджетные фонды, государственный кредит.**

Понятие государственных финансов, их роль в организации финансовой системы. Основные звенья (составляющие) государственных финансов: государственный бюджет, внебюджетные фонды, государственный кредит. Государственный бюджет как средство реализации финансовых функций государства. Бюджетная система, ее сущность и составляющие. Федеральный бюджет, его функции. Состав и структура доходов федерального бюджета. Сущность налогов, их роль в формировании доходов федерального бюджета. Состав и структура расходов федерального бюджета. Бюджетный дефицит и методы его финансирования. Местные бюджеты. Социально-экономическая сущность внебюджетных фондов. Порядок формирования и использования фондов социальной защиты граждан. Ссудный капитал и кредит. Основные формы кредита и его классификация. Кредитная система. Сущность и функции государственного кредита. Классификация государственных займов. Управление государственным долгом. Новые виды кредитов: ипотека, лизинг, кредитные карточки.

#### **Тема 4. Финансы организации различных форм собственности.**

Влияние различных форм собственности на организацию финансов. Основные принципы и факторы, влияющие на организацию финансов. Особенности формирования финансовых ресурсов организаций различных форм собственности: финансы организаций, функционирующих на коммерческих началах; финансы учреждений и организаций, осуществляющих некоммерческую деятельность; финансы общественных объединений.

#### **Тема 5. Система страхования.**

Социально экономическое содержание страхования. Участники страховых отношений. Формы организации страхового фонда. Виды страхования: социальное страхование, имущественное страхование, страхование ответственности, страхование предпринимательского риска. Объективная необходимость социального страхования. Методы формирования Фонда социального страхования РФ, фонда обязательного медицинского страхования РФ. Страховой рынок и его структура. Перестрахование. Расчеты в страховом деле.

#### **Тема 6. Банковская система РФ.**

Банковская система РФ, ее структура и функции отдельных звеньев. Пассивные и активные операции Центрального банка России. Роль Центрального банка России в регулировании денежно-кредитной системы. Функции коммерческих банков. Виды банковских операций. Кредитная политика коммерческих банков. Организация и порядок кредитования. Принципы кредитования. Простые и сложные проценты. Дисконтирование. Функции Сберегательного банка и его операции. Виды вкладов и ценных бумаг Сберегательного банка.

#### **Тема 7. Рынок ценных бумаг.**

Ценные бумаги как элемент новых отношений собственности, новых способов вложения капитала. Рынок капитала (финансовый рынок) и его структура: денежно-кредитных, фондовый и валютный рынки. Виды ценных бумаг. Акции: условия выпуска, виды, правила выплаты дивидендов. Виды облигаций, их выпуск, доходы от облигации. Сберегательные и депозитные

сертификаты. Вексель, его виды и способности. Другие виды ценных бумаг. Необходимость создания рынка ценных бумаг, его структура и функции. Организационная структура фондовой биржи. Понятия лизинга. Брокерские и дилерские услуги. Инвестиционные компании на рынке ценных бумаг. Деятельность организации на фондовом рынке.

#### **Тема 8. Мировая валютная система.**

Валюта и валютные отношения. Валютная система как совокупность экономических отношений, связанных с функционированием валют. Национальная, мировая и международная валютные системы. Этапы развития мировой валютной системы. Котировка валют. Валютный курс, инструменты его регулирования.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика труда»**

Целями освоения учебной дисциплины «Экономика труда» являются:

Формирование у студентов системных знаний в области экономики труда;

Знакомство студентов с основными методами анализа и управления социально-трудовых отношений на уровне организации и страны в целом;

Развитие у студентов практических навыков в области нормирования труда, расчета заработной платы, рационализации трудовых процессов.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Труд как основа развития общества и важный фактор производства	Труд: экономическая сущность и содержание, особенности как объекта исследования. Роль труда в жизни человека и общества. Формы проявления труда. Функции, характер, разновидности труда. Появление и развитие науки о труде. Структура наук о труде и персонале, их взаимосвязь с другими науками. Методы исследования и источники информации.
2	Трудовые ресурсы и трудовой потенциал общества.	Население, трудовые ресурсы, рабочая сила, трудовой потенциал: сущность, содержание понятий. Ресурсы труда и их воспроизводство. Сущность, виды, режимы, фазы или стадии воспроизводства ресурсов труда. Структура трудовых ресурсов. Экономически активное и неактивное население. Балансы трудовых ресурсов. Трудовой потенциал: показатели, структура, способы оценки. Качество трудовой жизни: показатели, способы оценки.
3	Производительность труда и факторов производства.	Производительность труда и факторов производства: понятие, значение, показатели, методы определения. Факторы и резервы роста производительности труда.
4	Рынок труда и его регулирование.	Понятие рынка труда, его элементы, функции, виды. Модели рынков труда. Модели сегментирования рынка труда. Занятость населения и безработица. Причины, виды, последствия и показатели безработицы. Государственная политика в области занятости.
5	Организация и нормирование труда.	Сущность, содержание организации труда. Задачи, функции и принципы научной организации труда. Элементы и формы организации труда: разделение и кооперация труда, организация рабочих мест и их обслуживание, приемы и методы организации труда, условия труда на предприятии, формы организации труда и их эффективность. Сущность, содержание и значение нормирования труда. Производственный и трудовой процессы. Состав и методы изучения затрат рабочего времени. Виды норм труда. Состав нормы труда. Нормативы для нормирования труда. Методы нормирования труда.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
6	Организация оплаты и материального стимулирования труда. Планирование труда.	Сущность, содержание и функции заработной платы. Рыночный механизм установления заработной платы. Государственные минимальные социальные стандарты, связанные с оплатой труда. Регулирование оплаты труда в системе социального партнерства на основе соглашений. Способы и элементы организации оплаты и материального стимулирования труда. Тарифное нормирование заработной платы. Формы и системы оплаты труда. Доплаты и надбавки к тарифной части заработной платы. Премирование персонала. Бестарифные системы оплаты труда. Задачи и формы планирования труда. Определение трудоемкости производственной программы. Планирование численности персонала. Методы планирования производительности труда. Планирование средств на оплату труда.
7	Уровень жизни и доходы населения.	Сущность уровня жизни и факторы, его определяющие. Классификация показателей и методика оценки уровня жизни. Взаимосвязь повышения уровня жизни и эффективности труда. Источники формирования и структура доходов населения. Дифференциация доходов различных социальных групп. Влияние инфляции на уровень жизни населения. Принципы формирования новой системы социальной защиты работников.
8	Регулирование социально-трудовых отношений. Развитие социального партнерства.	Сущность и регулирование социально-трудовых отношений при развитии рынка труда. Структурные составляющие в системе социально-трудовых отношений. Показатели и критерии оценки социально-трудовых отношений. Основные принципы и система социального партнерства. Проблемы развития социального партнерства в России.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономическое регулирование земельно-имущественных отношений»**

Целью изучения дисциплины является ознакомление студентов с земельными ресурсами, перспективами развития и методами экономической оценки земельных ресурсов Российской Федерации, а также формирование представления о проблемах правового регулирования земельно-имущественного комплекса в Российской Федерации с учетом меняющейся нормативно-правовой базы.

Курс посвящен изучению основ теоретических знаний в области земельных ресурсов: их классификации и рациональному использованию. Основное внимание уделено изучению вопросам экономической оценки земельных ресурсов, а также изучению базовых принципов формирования и развития земельно-имущественных отношений в России, организации эффективного использования земельного фонда на региональном и муниципальном уровнях.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Земельно-имущественный комплекс: особенности правового регулирования.**

Земельно-имущественные правоотношения. Их понятие, особенности, содержание. Субъекты и объекты земельно-имущественных правоотношений. Земельный участок, здание, строение, сооружение, жилые и нежилые помещения, предприятия: особенности правового режима. Соотношение понятий «право собственности на землю» и «земля как достояние народов, проживающих на соответствующей территории». Земельно-имущественный комплекс как объект хозяйствования, как недвижимость. Метод правового регулирования земельно-имущественных отношений. Особенности метода правового регулирования земельно-имущественных отношений. Нормативно-правовая база определения правового режима земельно-имущественного комплекса. Социально-правовые и экономические эффекты развития

земельно-имущественных отношений. Основы проблемного изучения правового режима земельно-имущественного комплекса.

## **Тема 2. Государственно-правовое регулирование в сфере управления земельно-имущественным комплексом.**

Понятие и правовые функции государственного управления в области земельно-имущественных отношений. Использование информации Государственного кадастра недвижимости в целях решения общегосударственных и региональных задач управления в области правовых отношений, экономики, развития банковского сектора и страхования, инвестиционной политики, в области жилищной политики и реформирования жилищно-коммунального хозяйства, использования земель и управления земельными ресурсами, в области информационных услуг, обеспечения устойчивости землепользования, обеспечения эффективности платного землепользования, социальной политики. Проблемы раздельного функционирования систем кадастрового и технического учета объектов недвижимости. Совершенствование процесса постановки объектов земельно-имущественного комплекса на кадастровый учет. Совершенствование государственной политики в области информационного обеспечения сферы управления земельно-имущественным комплексом. Экологические и санитарно-гигиенические требования к размещению, проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объектов, влияющих на состояние земель. Государственная регистрация прав на недвижимое имущество и сделок с ним.

## **Тема 3. Особенности налогообложения в сфере земельно-имущественных отношений.**

Стоимость объектов земельно-имущественного комплекса. Разновидности стоимости земельного участка (рыночная, нормативная, кадастровая). Методика государственной кадастровой оценки земельных участков. Перспективы развития налогового законодательства в сфере земельно-имущественных отношений. Коллизии при реализации принципа платности использования земли. Проблемы законодательного регулирования налога на недвижимость. Порядок взимания платежей за землю. Земельный налог. Плательщики земельного налога. Освобождение от уплаты земельного налога. Субъекты, для которых налоговая база уменьшается. Особенности начисления земельного налога для некоторых земельных участков. Предельные налоговые ставки. Арендная плата.

## **Тема 4. Ответственность за правонарушения в земельно-имущественной сфере. Разрешение земельно-имущественных споров.**

Понятие и виды юридической ответственности за правонарушения в земельно-имущественной сфере. Основания привлечения к ответственности. Понятие и состав, виды правонарушений в земельно-имущественной сфере. Проблемные аспекты применения уголовной, административной, гражданско-правовой, дисциплинарной ответственности за правонарушения в земельно-имущественной сфере. Возмещение вреда, причиненного нарушением законодательства. Порядок разрешения земельно-имущественных споров. Судебная практика применения законодательства в области земельно-имущественных отношений.

## **Тема 5. Правовой режим земельно-имущественного комплекса с учетом категоризации земель.**

Понятие и общая характеристика правового режима земельно-имущественного комплекса сельскохозяйственного назначения. Субъекты прав на земли сельскохозяйственного назначения. Особенности порядка возникновения, осуществления и прекращения вещных прав и обязанностей субъектов на землях сельскохозяйственного назначения: проблемные аспекты. Понятие правового режима земель населенных пунктов. Состав земель городов и иных населенных пунктов. Субъекты прав на объекты земельно-имущественного комплекса в населенных пунктах. Особенности порядка возникновения, осуществления и прекращения вещных прав и обязанностей юридических лиц и граждан на землях городов и иных поселений: проблемные аспекты. Судебная практика рассмотрения земельно-имущественных споров. Понятие правового режима земель промышленности, транспорта, связи, энергетики, обороны и иных земель специального назначения. Субъекты прав на недвижимые объекты,

расположенные на землях специального назначения. Особенности порядка возникновения, осуществления и прекращения вещных прав и обязанностей субъектов на землях промышленности и иного назначения: проблемные аспекты. Понятие земель особо охраняемых территорий и объектов. Особенности правового режима имущественных комплексов, расположенных на землях особо охраняемых территорий и объектов: проблемные аспекты. Понятие и общая характеристика правового режима земель лесного и водного фондов. Особенности порядка возникновения, осуществления и прекращения вещных прав и обязанностей субъектов на землях лесного и водного фондов: проблемные аспекты.

**Тема 6. Государственный земельный кадастр как экономико-правовая система функционирования объектов недвижимости.**

Понятие государственного земельного кадастра. Земельный кадастр как экономико-правовая система и как информационное обеспечение оценки земельных ресурсов. Государственный характер земельного кадастра. Исторические аспекты возникновения и развития кадастра. Составные части, виды и принципы земельного кадастра. Система органов, ведающих земельным кадастром. Правовое обеспечение земельного кадастра. Место земельного кадастра в системе природоресурсовых кадастров. Земельно-кадастровое районирование РФ. Земельно-кадастровые единицы и элементы. Классификация угодий при земельном кадастре. Схема формирования городских земельных кадастров. Паспорт земельного участка: особенности составления.

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономическая оценка инвестиций»**

Целями освоения учебной дисциплины «Экономическая оценка инвестиций» являются:

- освоение обучающимися основных теоретических положений в области инвестиций;
- привитие обучающимся знаний и практических навыков в области экономической оценки инвестиций и рационального использования инвестиционных ресурсов на всех уровнях хозяйствования.

**СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Сущность инвестиций. Основные понятия инвестирования.	Инвестиции и их роль в расширенном воспроизводстве. Виды инвестиций. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности. Источники инвестиций. Инвестиционный проект. Принципы инвестирования. Инвестиционный цикл. Инвестиционная политика предприятия. Управление реализацией проектов.
2	Анализ финансового состояния предприятия-реципиента.	Роль и содержание анализа финансового состояния предприятия в инвестиционном проектировании. Финансовые показатели
3	Применение компьютерных технологий для анализа финансового состояния предприятия.	Программный комплекс «Альт-Финансы». Программный комплекс Audit Expert. Программные продукты серии «Аналитик».
4	Методические основы оценки эффективности инвестиционного проекта.	Сущность, содержание и общая схема оценки эффективности инвестиций. Денежные потоки. Оценка финансовой реализуемости инвестиционного проекта. Дисконтирование. Показатели эффективности инвестиционного проекта.
5	Технология определения эффективности инвестиционного проекта.	Оценка эффективности инвестиционного проекта в целом. Оценка эффективности участия в инвестиционном проекте. Оценка эффективности проекта структурами более высокого уровня. Методы оценки бюджетной эффективности и оценки эффективности инвестиционного

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		проекта, реализуемого структурами более высокого порядка.
6	Анализ влияния инфляции и фактора времени на эффективность инвестиций.	Инвестиции и их роль в расширенном воспроизводстве. Виды инвестиций. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности. Источники инвестиций. Инвестиционный проект. Принципы инвестирования. Инвестиционный цикл. Инвестиционная политика предприятия. Управление реализацией проектов.
7	Применение компьютерных технологий для определения эффективности инвестиционного проекта.	Роль и содержание анализа финансового состояния предприятия в инвестиционном проектировании. Финансовые показатели
8	Оценка эффективности финансовых инвестиций.	Программный комплекс «Альт-Финансы». Программный комплекс Audit Expert. Программные продукты серии «Аналитик».

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика природопользования»**

Цель курса - формирование у будущих специалистов эколого-экономического кругозора, освоение теоретического фундамента для решения эколого-экономических проблем производства, которые не могут быть ограничены рамками отраслевых наук, а требуют комплексного исследования.

Задачи курса:

- изучение специфики экономических отношений, возникающих в процессе охраны, использования и воспроизводства природных ресурсов;
- рассмотрение экономического механизма рационального природопользования;
- обоснование направлений повышения эколого-экономической эффективности природопользования.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Введение. Предмет, задачи и методы курса «Экономика природопользования».	Понятие и сущность экономики природопользования (ЭПП). Историко-философские основы природопользования. Предмет науки. Место ЭПП в системе экономических наук. Объект изучения. Особенности экономики природопользования. Методы исследования. Цели, функции и задачи экономики природопользования. Система базисных эколого-экономических принципов.
2	Экономическая оценка природных ресурсов.	Сущность категорий природопользования, определение. Природные ресурсы, их классификация. Понятие рационального природопользования. Закономерности и принципы рационального природопользования: комплексность, научность, оптимальность, платность. Содержание природно-ресурсного потенциала. Природно-ресурсный потенциал в воспроизводственном процессе. Социально-эколого-экономическая оценка природных ресурсов. Понятие экономической оценки природных ресурсов. Теоретико-методологические подходы к экономической оценке природных ресурсов. Кадастры природных ресурсов, как основа их экономической оценки.
3	Природопользование	Разделение труда и природопользование в России.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	и удовлетворение потребностей с учетом экологического воспроизводства. Основные факторы и предпосылки обусловившие экологическую обстановку в РФ.	Природопользование и удовлетворение потребностей. Классификация потребностей в природопользовании. Условия, факторы, ограничители в удовлетворении потребностей. Экологическое воспроизводство. Классификация факторов экологического воспроизводства и их особенности в условиях реформ в стране. Этапы экологизации воспроизводства. Основные факторы и предпосылки, обусловившие современную экологическую обстановку.
4	Организационно-экономический механизм рационального природопользования.	Сущность и содержание организационно-экономического механизма. Основные элементы механизма. Сущность экономических методов регулирования природопользования. Современная российская система эмиссионных платежей. Система платежей за пользование природными ресурсами в РФ. Мониторинг окружающей природной среды. Понятие и виды мониторинга. Приоритетные направления мониторинга окружающей среды. Глобальный фоновый мониторинг. Система мониторинга в России. Необходимость в изменении российской системы налогообложения. Экологические налоги как механизм регулирования природопользования. Оценка и улавливание экологической ренты. Опыт экологической реформы налогообложения в Европе. Направления экологического реформирования налогообложения в РФ.
5	Планирование и прогнозирование природопользования.	Сущность планирования. Территориальный аспект планирования природопользования. Планирование использования природных ресурсов на предприятиях. Совершенствование планирования природопользования в регионе. Сущность прогнозирования в природопользовании, методологические основы. Особенности прогнозирования в природопользовании. Основные методы прогнозирования.
6	Управление природопользованием и охраной окружающей среды.	Сущность, особенности и принципы управления природопользованием. Организация, методы, критерии и показатели эффективности управления природопользованием. Административные методы управления. Экономические методы управления природопользованием. Управление природопользованием на местном уровне. Самоуправление и проблемы природопользования в регионе.
7	Программно-целевой метод в природопользовании. Природопользование на предприятии.	Программно-целевой метод в решении проблем природопользования. Особенности применения программно-целевого метода в природопользовании. Основные концепции программ природопользования. Структура, содержание целевых программ в природопользовании. Природопользование на уровне предприятия. Предприятие – основное звено в системе взаимодействия «общество – природная среда». Организация и управление природопользованием на предприятии. Экологический стандарт предприятия. Развитие форм, направлений организации и управления природопользованием на основе принципов экологического менеджмента. Экологический паспорт предприятия. Задачи паспортизации. Система

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		показателей экологической характеристики предприятия.
8	Экономические инструменты природопользования.	Сущность, цели, содержание экологического аудирования. Внутреннее и внешнее аудирование. Этапы проведения экологического аудирования. Использование результатов экологического аудирования. Лицензирование природопользования. Экологическая сертификация. Сущность, цели, задачи, принципы проведения экологической экспертизы. Оценка воздействия на окружающую среду: сущность, содержание. Экологическое страхование – элемент организационно-экономического механизма. Страховая оценка, страховая сумма, тарифы. Сущность, основные принципы экологического предпринимательства. Развитие экологического предпринимательства. Основные виды экологического предпринимательства, структура экологического рынка. Функции и формы экологического предпринимательства. Эффективность экологического предпринимательства.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Физическая культура»**

Целью физического воспитания обучающихся является формирование физической культуры личности как качественного, динамичного и интегративного учебно-воспитательного процесса, отражающего ценностно-мировоззренческую направленность и компетентностную готовность к освоению и реализации в социальной, образовательной, физкультурно-спортивной и профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины сводятся также к усвоению обучающимися следующих основных моментов:

- понимание социальной значимости физической культуры и её роли в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности;
- знание исторических, биологических, психолого-педагогических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое совершенствование и самовоспитание привычки к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой теоретических знаний, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре и спорте;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей, обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности к будущей профессии и быту;
- создание основы для творческого и методически обоснованного использования физкультурно-спортивной деятельности в целях последующих жизненных и профессиональных достижений.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке обучающихся.	Физическая культура и спорт как социальные феномены общества. Современное состояние физической культуры и спорта. Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации». Физическая культура личности. Деятельностная сущность физической культуры в различных сферах жизни. Ценности физической культуры. Физическая

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		культура как учебная дисциплина высшего профессионального образования и целостного развития личности. Ценностные ориентации и отношение обучающихся к физической культуре и спорту. Основные положения организации физического воспитания в образовательных организациях.
2.	Социально-биологические основы физкультуры.	Организм человека как единая саморазвивающаяся и саморегулирующаяся биологическая система. Воздействие природных и социально-экологических факторов на организм и жизнедеятельность человека. Средства физической культуры и спорта в управлении совершенствованием функциональных возможностей организма в целях обеспечения умственной и физической деятельности. Физиологические механизмы и закономерности совершенствования отдельных систем организма под воздействием направленной физической тренировки. Двигательная функция и повышение устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды.
3.	Основы здорового образа жизни обучающихся.	Здоровье человека как ценность и факторы, его определяющие. Взаимосвязь общей культуры обучающихся и его образа жизни. Структура жизнедеятельности обучающихся и ее отражение в образе жизни. Здоровый образ жизни и его составляющие. Личное отношение к здоровью как условие формирования здорового образа жизни. Основные требования к организации здорового образа жизни. Физическое самовоспитание и самосовершенствование в здоровом образе жизни. Критерии эффективности здорового образа жизни.
4.	Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности.	Психофизиологическая характеристика интеллектуальной деятельности и учебного труда обучающегося. Динамика работоспособности обучающегося в учебном году и факторы, ее определяющие. Основные причины изменения психофизического состояния в период экзаменационной сессии, критерии нервно-эмоционального и психофизического утомления. Особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности, профилактики нервно-эмоционального и психофизического утомления обучающихся, повышения эффективности учебного труда.
5.	Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания.	Методические принципы физического воспитания. Методы физического воспитания. Основы обучения движениям. Основы совершенствования физических качеств. Формирование психических качеств в процессе физического воспитания. Общая физическая подготовка, ее цели и задачи. Специальная физическая подготовка. Спортивная подготовка, ее цели и задачи. Структура подготовленности спортсмена. Зоны и интенсивность физических нагрузок. Значение мышечной релаксации. Возможность и условия коррекции физического развития, телосложения, двигательной и функциональной подготовленности средствами физической культуры и спорта в студенческом возрасте. Формы занятий физическими упражнениями. Учебно-тренировочное занятие как основная форма обучения физическим упражнениям. Структура и направленность учебно-тренировочного занятия.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
6.	Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.	Мотивация и целенаправленность самостоятельных занятий. Формы и содержание самостоятельных занятий. Организация самостоятельных занятий физическими упражнениями различной направленности. Характер содержания занятий в зависимости от возраста. Особенности самостоятельных занятий для женщин. Планирование и управление самостоятельными занятиями. Границы интенсивности нагрузок в условиях самостоятельных занятий у лиц разного возраста. Взаимосвязь между интенсивностью нагрузок и уровнем физической подготовленности. Гигиена самостоятельных занятий. Самоконтроль за эффективностью самостоятельных занятий. Участие в спортивных соревнованиях.
7.	Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений. Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений.	Массовый спорт и спорт высших достижений, их цели и задачи. Спортивная классификация. Студенческий спорт. Особенности организации и планирования спортивной подготовки в вузе. Спортивные соревнования как средство и метод общей физической, профессионально-прикладной, спортивной подготовки обучающихся. Система студенческих спортивных соревнований. Общественные студенческие спортивные организации. Олимпийские игры и Универсиады. Современные популярные системы физических упражнений. Мотивация и обоснование индивидуального выбора студентом вида спорта или системы физических упражнений для регулярных занятий. Краткая психофизиологическая характеристика основных групп видов спорта и систем физических упражнений.
8.	Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом.	Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. Врачебный контроль, его содержание. Педагогический контроль, его содержание. Самоконтроль, его основные методы, показатели и дневник самоконтроля. Использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности. Коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля.
9.	Профессионально-прикладная физическая подготовка обучающихся.	Личная и социально-экономическая необходимость специальной психофизической подготовки человека к труду. Определение понятия ППФП, ее цели, задачи, средства. Место ППФП в системе физического воспитания обучающихся. Факторы, определяющие конкретное содержание ППФП. Методика подбора средств ППФП. Организация, формы и средства ППФП обучающихся в вузе. Контроль за эффективностью профессионально-прикладной физической подготовленности. Схема изложения раздела на каждом факультете: основные факторы, определяющие ППФП будущего специалиста данного профиля; дополнительные факторы, оказывающие влияние на содержание ППФП по избранной профессии; основное содержание ППФП будущего бакалавра; прикладные виды спорта и их элементы. Зачетные требования и нормативы по ППФП по годам обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		(семестрам).

## **Вариативная часть**

### **Обязательные дисциплины**

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Политология»**

Цель учебного курса – формирование у обучающихся демократической политической культуры, адекватной потребностям общества, государства и личности с высшим специальным образованием.

Задачами изучаемой дисциплины являются: политическое образование и воспитание обучающихся, информационно-аналитическая и методическая помощь им в овладении современными политическими знаниями, умениями, навыками и качествами, необходимыми для сознательного и активного участия в политической жизни общества, плодотворной профессиональной деятельности.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Политология как наука и учебная дисциплина. Предмет политологии.**

Возникновение и этапы политической науки. Понятие современной политической науки. Общественная потребность в политологии. История и современность российской политической науки. Политология в системе социально-гуманитарного знания. Политология как комплексная наука о политике. Политология и философия. Политология и социология. Политология и история. Специфика политического знания. Предмет политологии. Структура политической науки. Методы, используемые политической наукой. Функции политологии. Система категорий политологии. Знание о политике как условие формирования профессионализма, компетентности и гражданской позиции современного специалиста. Многообразие определений политики. Содержание мира политики. Специфика политики как определенной сферы жизни общества. Политика и мораль. Политика и экономика. Гуманизм политики. Сущность политики. Политика и управление. Политика как сфера деятельности государства. Политика как область взаимодействия между социальными группами и классами по поводу власти. Публичное и приватное в политике. Структура политики: элементы и уровни. Функции политики. Виды политики. Субъекты и объекты политики. Политические отношения. Политические интересы. Политическая организация. Политическая система.

##### **Тема 2. Истоки и развитие политических учений.**

Власть в обществе: социальный смысл и назначение. Власть и влияние. Основные концепции власти. Специфика политической власти. Сущность и структура. Механизм осуществления политической власти. Источники власти. Эффективность и легитимность власти. Типы политического господства. Ресурсы власти. Функции власти. Виды власти. Субъекты и объекты власти. Группы интересов: понятие, структура, функции, типы.

##### **Тема 3. Политическая власть и политические элиты. Политическое лидерство.**

Понятие элиты. Черты политической элиты. Место элиты в социально- политической стратификации общества. Теории элит. Основные направления современной элитарной школы. Контрэлита, субэлита, антиэлита. Функциональное предназначение политической элиты. Типология элит. Системы рекрутирования элит. Механизмы влияния элиты на формирование политики. Объективные и субъективные условия деятельности элиты по реформированию общества. Политическая элита советского общества. Номенклатура. Особенности российской элиты. Трансформация элиты в условиях реформ. Отношения между субэлитами современного российского общества. Понятие лидерства. Лидерство как социальный институт. Основные концепции лидерства. Типология лидерства М. Вебера. Современная классификация типов лидеров. Специфика политического лидерства. Политическое соперничество и политическая борьба. Роль политического лидерства в обществе. Политические технологии лидеров.

Функции политического лидерства. Популизм, его характерные черты. Портреты ведущих российских политических лидеров.

#### **Тема 4. Политическая система общества. Гражданское общество.**

Понятие политической системы. Структура, функции политической системы. Характеристика и роль основных элементов политической системы. Механизм функционирования политической системы. Типология политических систем. Понятие гражданского общества и его характеристика. Концепция гражданского общества в политической науке, ее генезис и развитие. Категория «гражданское общество» в современной политической теории. Предпосылки формирования гражданского общества. Интересы, права, свободы личности как исходный критерий гражданского общества. Структура гражданского общества. Элементы и институты гражданского общества, их социальная роль, функционирование, развитие. Гражданское общество и правовое государство, их взаимосвязь. Ценности и признаки гражданского общества. Особенности и проблемы формирования гражданского общества в России.

#### **Тема 5. Политический режим общества. Государство как политический институт.**

Содержание понятия «политический режим». Легитимность. Типы политических режимов. Тоталитаризм: сущность, истоки, предпосылки. Характерные черты и разновидности тоталитарных политических режимов. Авторитаризм. Отличительные черты авторитаризма. Сущность авторитаризма. Причины распространенности и устойчивости авторитарного политического режима. Военные, популистские, олигархические, бюрократические режимы. Авторитаризм и реформы. Характерные черты демократического режима. Эволюция политического режима в России. Понятие и признаки государства. Концепции происхождения государства. Сущность государства. Место и роль государства в политической системе общества. Функции государства. Формы государственного устройства, формы правления. Классификация государства. Суверенитет и закон. Власть и монополия на законное насилие. Государственно-административный аппарат и бюрократия. Конституция как законодательная основа государства. Характеристика государства в Российской Федерации. Изменение системы государственной власти в России после 1996 г. Государственное управление в Самарской области.

#### **Тема 6. Демократия. Выборы и избирательные системы.**

Понятие демократии. Основные концепции демократии. Демократия как историческое явление. Основные концепции демократии: индивидуалистические, плюралистические, коллективистские. Прямая, плебисцитарная и представительная демократия. Демократические принципы и нормы. Демократия классического либерализма. Демократия и свобода. Ценность политической свободы. Демократия, равенство, социальная справедливость. Конституционализм. Парламентаризм. Законность. Плюрализм. Права и свободы личности. Гражданские и политические права. Личные права. Гарантии прав. Обязанности личности и гражданская ответственность. Предпосылки и пути демократизации общества. Проблемы формирования демократии в России. Понятие, сущность и социальные функции выборов. Роль выборов в демократической политической системе. Основные принципы свободных демократических выборов. Типология выборов. Избирательные системы: мажоритарная и пропорциональная, смешанная и консенсусная. Избирательный процесс. Организация выборов. Избирательная процедура и избирательная кампания. Выборы и избирательная система в России.

#### **Тема 7. Политические партии. Группы интересов.**

Происхождение партий. Политическая партия: определение, сущность, функции, роль в механизме политической власти. Типология партий. Сущность и разновидность партийных систем. Основные тенденции в развитии партий и партийных систем. Общественно-политические движения. Российская модель партийной системы. Особенности становления многопартийной системы в России.

## **Тема 8. Политическое сознание. Личность и политика.**

Понятие и структура политического сознания. Массовое, групповое, индивидуальное сознание. Содержание понятия «идеология». Сущность и свойства идеологии. Социально-практическая функция идеологии. Идеология, государственное управление, власть. Идеология как элемент политического сознания. Структура, функции, уровни политической идеологии. Субъекты идеологической деятельности. Механизм идеологического воздействия. Деидеологизация. Реидеологизация. Критерии классификации идеологий, типы идеологий. Основные политические идеологии современности. Либерализм, консерватизм, коммунизм, социал-демократизм, фашизм. Политическая идеология в России. Формирование идеологических предпочтений в современной России. Политическая психология. Политическая ментальность, политическое настроение. Механизмы обеспечения политического влияния. Политическая культура. Типы политической культуры. Особенности политических культур западного и восточного типов. Российская политическая культура. Политическое поведение. Мотивации политического поведения. Формы и виды политического поведения. Политический протест и гражданское неповиновение. Терроризм. Политическая социализация. Вхождение человека в политику: проблемы и их теоретическое осмысление. Содержание и этапы политической социализации. Модели политической социализации. Личность как субъект и объект политики. Теория политической поддержки. Особенности политической социализации в России. Электоральное поведение в России.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономическая информатика»**

В процессе освоения дисциплины у обучающихся должны сформироваться знания об основных направлениях развития компьютерных и информационных систем в экономике, о возможностях и ограничениях современных информационных технологий в экономике, о задачах и целях экономической информатики в целом.

Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся понимания возможностей и ограничений современных информационных технологий в экономике, а также устойчивых навыков их использования.

Задачи изучения дисциплины заключаются в:

- изучении понятия, методов и приемов экономической информатики и компьютерных технологий;
- изучении приемов использования в профессиональной деятельности возможностей вычислительной техники и программного обеспечения;
- изучении приемов и методов создания баз экономических данных;
- изучении приемов и методов использования ресурсов сети Интернет;
- развитии навыков работы со средствами компьютерной графики в целях визуализации результатов профессиональной деятельности.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Основные понятия и методы информатики и кодирования.	Понятие информации. Сообщения, данные, сигнал, атрибутивные свойства информации, показатели качества информации, формы представления информации. Экономическая информация. Общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления экономической информации. Системы передачи экономической информации. Меры и единицы количества и объема экономической информации. Позиционные системы счисления. Логические основы ЭВМ.
2.	Технические средства реализации информационных процессов.	История развития ЭВМ. Понятие и основные виды архитектуры ЭВМ. Состав и назначение основных элементов персонального компьютера, их характеристики. Запоминающие устройства: классификация, принцип работы, основные характеристики

		Устройства ввода/вывода данных, их разновидности и основные характеристики.
3.	Программные средства реализации информационных процессов. Базы данных.	Понятие системного и служебного (сервисного) программного обеспечения: назначение, возможности, структура. Операционные системы. Файловая структура операционных систем. Операции с файлами. Технологии обработки графической информации. Базы данных. Системы управления базами данных.
4.	Модели решения функциональных и вычислительных экономических задач.	Моделирование как метод познания. Классификация и формы представления моделей. Методы и технологии моделирования. Информационная модель объекта.
5.	Алгоритмизация и программирование.	Понятие алгоритма и его свойства. Блок-схема алгоритма. Основные алгоритмические конструкции. Базовые алгоритмы. Этапы решения задач на компьютерах. Понятие о структурном программировании. Модульный принцип программирования. Подпрограммы. Принципы проектирования программ сверху-вниз и снизу-вверх. Эволюция и классификация языков программирования. Основные понятия языков программирования.
6.	Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации.	Сетевые технологии обработки данных. Основы компьютерной коммуникации. Принципы организации и основные топологии вычислительных сетей. Сетевой сервис и сетевые стандарты. Основы защиты информации и сведений, составляющих государственную тайну.
7.	Электронные таблицы Microsoft Excel.	Технологии обработки и работы со списками. Консолидация данных, связанная и несвязанная. Создание сводных таблиц. Фильтрация простая и расширенная. Промежуточные итоги. Сортировки и их типы. Макросы. Элементы управления.
8.	Текстовый редактор Microsoft Word.	Технологии обработки текстовой информации. Разметка страницы. Рецензирование документа. Элементы форматирования. Рассылки. Создание оглавления.
9.	Средства создания презентаций. Microsoft PowerPoint	Методы создания анимационных эффектов в презентации, методы создания 3D изображений.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Профессиональные компьютерные программы»**

Цель дисциплины – формирование у обучающихся знаний, умений и навыков в области использования профессиональных компьютерных программ.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1 Экономическая информация как часть информационного ресурса общества.**

Информация и информационные процессы в организационно-экономической сфере. Информационная модель предприятия.

##### **Тема 2. Роль и место автоматизированных информационных систем в экономике.**

Понятие системы, ее свойства, структура, функции, элементы. Понятие информационной системы (ИС). Предприятие как объект информатизации. Классификация ИС. Структура и состав ИС. Функциональные компоненты ИС.

##### **Тема 3 Обеспечивающие подсистемы ИС.**

Информационное обеспечение. Техническое обеспечение. Программное обеспечение. Математическое обеспечение. Организационное обеспечение. Правовое обеспечение. Лингвистическое обеспечение.

#### **Тема 4. Последовательность разработки ИС.**

Жизненный цикл ИС. Основные стадии и этапы разработки ИС и их содержание. Роль заказчика в создании ИС. Использование типовых проектных решений.

#### **Тема 5. Понятие информационной технологии.**

Определение информационной технологии. Составляющие информационной технологии. Технологический процесс обработки информации. Этапы развития информационных технологий. Классификация информационных технологий.

#### **Тема 6. Виды информационных технологий.**

Информационные технологии (ИТ) обработки данных. ИТ управления. Автоматизация офиса. ИТ поддержки принятия решений. ИТ экспертных систем. Эволюция систем поддержки принятия решений.

#### **Тема 7. Интеллектуальные технологии и системы.**

Интеллектуальные технологии и системы: понятие, компоненты, классификация, организация, области применения. Назначение, структура и основные характеристики экспертных систем. Инструментальные средства разработки экспертных систем. Применение интеллектуальных технологий в экономических системах.

#### **Тема 8. Телекоммуникационные технологии в экономических информационных системах.**

Сетевые информационные технологии. Эволюция и типы сетей ЭВМ. Распределенная обработка данных. Особенности организации ИС с использованием сетевых технологий. Интернет и Интернет-технологии. Внешние и внутрикорпоративные коммуникации организации в Интернет. Электронная почта. Гипертекстовая технология. Технология мультимедиа. Информационные хранилища. Система электронного документооборота. Геоинформационные системы.

#### **Тема 9. Защита информации в современных ИТ.**

Виды угроз безопасности ИТ. Методы и средства защиты.

#### **Тема 10. Основные принципы построения и использования автоматизированных систем бухгалтерского учета, анализа и аудита.**

Общая характеристика информационной системы бухгалтерского учета. Технология обработки учетных данных и ее этапы. Российский рынок финансово-экономических программ. Классификация бухгалтерских финансово-экономических программ и систем.

#### **Тема 11. Использование информационных технологий в экономической деятельности.**

ИС управления документационным обеспечением. Системы электронного документооборота. ИТ стратегического планирования. ИТ прогнозирования деятельности предприятия. Информационные технологии автоматизации управления в масштабах всего предприятия.

#### **Тема 12. Современное состояние и тенденции развития информационных технологий.**

Современное состояние информационных технологий. Тенденции развития информационных технологий. Перспективы развития ИТ в экономических системах.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика и планирование городского хозяйства»**

Целями учебной дисциплины являются:

– формирование у обучающихся представлений об основах экономики городского хозяйства;

– знакомство обучающихся с особенностями планирования и ведения городского хозяйства.

Задачами курса являются:

– исследовать методологические основы планирования городского хозяйства и экономического анализа города;

– рассмотреть взаимосвязи финансового плана с другими разделами плана экономического и социального развития города;

– научить обучающихся анализировать и рассчитывать эффективный объем инфраструктуры городского хозяйства при наличии ограниченных ресурсов;

– научить обучающихся анализировать функциональную организацию экономического пространства города.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Экономика города.	Урбанистическая концепция функционального подхода и реальность современных городов. Функциональный подход к построению типологии городов. Город как центр экономической жизни. Функции города. Исходная типология экономической деятельности Фишера-Кларка как инструмент исследования систем городов. Город как центр производственной экономической активности. Концепция градообразующих и градообслуживающих отраслей хозяйства. Кризис классического функционального подхода. Функциональная специфика мегаполисов и мировых городов. Методические основы выявления функциональной ориентации городов. Тенденция к доминированию сферы услуг и урбанизация. Общая концепция растущей роли сферы услуг. Тertiаризация - дезиндустриализация - урбанизация.
2	Городское управление: история и современность.	Исторические особенности российского городского управления. Роль городов в цивилизационном развитии. Городское управление в дореволюционный и советский периоды. Местное самоуправление - современная форма городского управления. Городское управление в системе административно-территориального деления поселений. Понятие местного самоуправления. Правовые основы местного самоуправления. Оценка современного состояния городского самоуправления.
3	Состав и структура городского хозяйства.	Организационная структура городского управления. Представительный орган городского управления. Городская дума в системе городского управления. Городские депутаты. Исполнительный орган городского управления. Глава города. Сити-менеджер. Городская администрация. Муниципальный служащий. Горожане в системе городского управления. Городское население как субъект управления. ТСЖ. Предметы ведения субъектов городского управления. Городское хозяйство. Предметы ведения и полномочия городского самоуправления. Городская экономика как социальный институт. Управление отдельными сферами городского хозяйства.
4	Факторы и условия экономического роста и развития городов.	Проблемы развития городского хозяйства и пути их решения. Рынок труда и рост экономики города. Ресурсы развития городского хозяйства. Теории «полюсов роста» и диффузии инноваций. Методы экономического анализа города. Эндогенные и экзогенные факторы и условия экономического роста городов. Инструменты реализации муниципальной социально-экономической политики.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Государственно-частные партнерства. Стимулирование инноваций. Социальная политика и поддержка занятости. Поддержка предпринимательства. Маркетинг и брендинг территорий.
5	Муниципальные финансы и межбюджетные отношения.	Общие сведения о муниципальных финансах. Основные принципы управления муниципальными финансами. Виды финансового планирования. Инвестиционно-заемная политика. Основные принципы реформы межбюджетных отношений. Муниципальные финансы как ресурс муниципального экономического развития.
6	Землепользование.	Размещение различных видов экономической активности на территории города. Городской рынок недвижимости. Земельная рента и землепользование. Развитие пригородов и современный город. Земля – основной ресурс городской власти. Жилье как товар. Социальное жилье.
7	Методология планирования.	Планирование: определение, виды, типы, принципы и специфика. Прогнозирование как основа составления реальных планов. Методы прогнозирования. Процесс планирования. Система планов. Методы анализа среды в планировании.
8	Стратегическое планирование развития города.	Содержание и структура стратегического плана развития города. Методы разработки стратегических направлений развития города. Разработка стратегических планов в городах России. Организация разработки стратегического плана. Стратегический анализ и цели развития города. Система показателей стратегического плана развития города.
9	Стратегическое планирование развития систем городского хозяйства.	Состав и структура развития городского хозяйства. Целевые ориентиры и показатели стратегического плана развития городского хозяйства. Стратегические направления развития городского хозяйства.
10	Стратегическое планирование инфраструктуры.	Инженерная инфраструктура города как важнейший объект стратегического планирования. Основные цели и направления развития инженерной инфраструктуры города. Стратегия развития энергетического комплекса города.
11	Стратегическое планирование развития на предприятиях городского хозяйства.	Внутрифирменное планирование и стратегический менеджмент. Концептуальная модель стратегического планирования на предприятиях городского хозяйства. Основные принципы формирования стратегического плана развития предприятий городского хозяйства. Схема стратегического планирования на предприятии. Особенности стратегического планирования для различных типов предприятий городского хозяйства.
12	Мониторинг и оценка развития муниципальных образований.	Инвестиционная политика муниципального образования. Инновационная политика муниципального образования. Промышленная политика муниципального образования. Понятие, методы и информационное обеспечение мониторинга и оценки.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика и управление пассажирскими перевозками»**

Цель учебного курса заключается в ознакомлении обучающихся с основными достижениями теории и практики организации и управления пассажирскими перевозками на различных видах транспорта, в показе необходимости использования этих достижений на примере пассажирского транспорта.

Основные задачи курса:

- овладение базовыми понятиями и основополагающими принципами в области управления пассажирскими перевозками на предприятиях различных видов транспорта;
- овладение методами управления и расчета экономической эффективности в организации движения пассажирского транспорта;
- изучение формирования пассажирских потоков;
- овладение навыками самостоятельного, творческого использования знаний в практической деятельности экономиста.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Основы пассажирских перевозок.	Возникновение и развитие пассажирского транспорта. Современный пассажирский транспорт. Виды городского пассажирского транспорта. Вместимость пассажирского транспорта.
2	Классификация и характеристика пассажирских перевозок. Транспортная подвижность населения. Транспортные сети.	Классификация пассажирских перевозок (по типу состава перевозки, по характеру оказываемых услуг, по регулярности, по территории сообщения, по назначению и т.д.) Характеристика пассажирских перевозок. Транспортная подвижность населения и ее виды. Условия формирования подвижности населения. Транспортные сети. Принципы их проектирования.
3	Пассажиропотоки и их исследование.	Понятие и характеристика пассажиропотоков. Неравномерность потоков. Методы исследования пассажиропотоков и их классификация (метод визуального наполнения, метод входящих и выходящих, метод опроса, метод комплексного обслуживания и т.д.). Построение эпюры пассажиропотока.
4	Планирование и управление пассажирскими перевозками.	Основы маршрутной технологии пассажирских перевозок. Классификация маршрутов. Общие требования к расписанию.
5	Методы решения транспортных задач.	Определение количества транспортных средств на маршруте, интервала и частоты следования. Расчет доходов от перевозок пассажиров.
6	Структура и деятельность пассажирского автотранспортного предприятия.	Структура и деятельность пассажирского автотранспортного предприятия. нормативно-правовые акты и порядок открытия, закрытия и изменение маршрутов. Диспетчерское управление пассажирскими перевозками.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Комплексное развитие городов и городского хозяйства»**

Целью учебной дисциплины является формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков:

- по системному и комплексному подходам к развитию городов и городского хозяйства;
- по реформированию хозяйственных отношений и развитию городских систем;

по использованию полученной информации для принятия управленческих решений.

Задачами курса являются:

- формирование представлений у обучающихся о содержании, целях, задачах городов и городского хозяйства, его принципах и назначении;
- представление понятийного аппарата с точки зрения законодательства и сложившейся хозяйственной практики городов;
- формирование представлений у обучающихся о современных методах управленческих решений по развитию городов;
- изучение функциональных областей применения дисциплины;
- формирование знаний о системе стратегического планирования городов и городского хозяйства, с учетом взаимосвязей городов.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Понятие города и комплексного подхода к развитию городов и городского хозяйства.	Понятие города с экономических и социологических позиций. Город, как система. Сферы города. Комплексный подход к развитию городов и городского хозяйства. Методы управления комплексным развитием города. Проблемы развития городов и городского хозяйства в современный период. Теория развития города Д. Джекобс. Теория креативного города. Устойчивое развитие города. Опыт развития городов за рубежом (Куритиба, Лион, Гренобль, Бирмингем, Питсбург и др.)
2	Экологическое развитие городов.	Глобальный экологический кризис. Экологическая ситуация современных городов. Прогнозы развития Земли. ООН об устойчивом развитии. «Программа 21». Экологизация сознания. Основные направления улучшения состояния окружающей среды современного города.
3	Устойчивое развитие городов.	Устойчивое потребление природных ресурсов. Проблема устойчивости производства отходов. Экологизация потребностей. Биопозитивная городская среда. Устойчивая деятельность (промышленность, энергетика, транспорт, и т.д.). Биопозитивная техника. Энергосбережение. Возобновляемые источники энергии. Энергоактивные комплексы. Биопозитивный городской транспорт. Устойчивое проектирование и строительство. Биопозитивные инженерные сооружения. Биопозитивные материалы. Устойчивый город. Урбоэкология. Эко-сити и направления его создания. Программа устойчивого развития: рекомендуемый состав.
4	Развитие городского хозяйства.	Историко-культурное наследие городов. Направления охраны и реконструкции исторической застройки. Жилищный фонд и территория жилищной застройки. Реорганизация и развитие территории жилищной застройки. Общественные и деловые зоны. Социо-культурное обслуживание населения. Градостроительное развитие общественного производства. Производственно-коммунальные зоны. Территории производственных и коммунально-складских предприятий и организаций. Инфраструктура туризма и отдыха современного города. Озеленение городских территорий. Основные направления развития рекреационных зон, инфраструктуры туризма и отдыха. Транспортная инфраструктура современного города. Влияние городских транспортных сетей на формирование города. Развитие объектов городской

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		транспортной инфраструктуры. Инженерная инфраструктура. Энергетика города. Роль и значение энергетики города в его развитии. Инженерная подготовка территорий. Развитие объектов инженерной инфраструктуры города. Реформирование ЖКХ. Состояние и цели реформирования ЖКХ. Основные направления жилищно-коммунальной реформы. Этапы реализации и ход проведения жилищно-коммунальной реформы.
5	Самара как объект системного анализа и управления.	Развитие г. Самара. Самара в цифрах (общие сведения о городе, основные экономические показатели, внешнеэкономические связи, транспорт, строительство, потребительский рынок и сфера услуг, образование, здравоохранение, культура, физкультура и спорт, ЖКХ, благоустройство, социальная политика). Стратегические ориентиры развития города. Программы комплексного развития г. Самара. Генеральный План развития города.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление качеством продукции в городском хозяйстве»**

Цель курса состоит в формировании у обучающихся комплекса знаний умений и навыков в области обеспечения качества продукции (работ, услуг) городского хозяйства, в результате чего работа по обеспечению качества будет организована в постоянно действующую систему, отвечающую рекомендациям международных стандартов ИСО серии 9000.

Задачи курса состоят в следующем:

- изучение теоретических основ в области обеспечения качества и управления качеством продукции;
- ознакомление с опытом работы предприятий по разработке и внедрению систем качества в соответствии с рекомендациями международных стандартов ИСО 9000;
- приобретение навыков в разработке практических рекомендаций по обеспечению эффективного функционирования систем управления качеством;
- ознакомление с современной практикой отношений поставщиков и заказчиков в области качества и основными нормативными документами по правовым вопросам в области качества.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Качество как экономическая категория и объект управления.	Понятие качества. Качество как объект управления. Процесс формирования потребительного качества в условиях конкуренции. Факторы повышения качества продукции. Значение повышения качества.
2	Качество как фактор успеха предприятия в условиях рыночной экономики.	Понятие конкуренции. Качество основной неценовой фактор конкурентоспособности. Методы недобросовестной конкуренции и борьбы с ними.
3	Эволюция подходов к менеджменту качества.	Становление и развитие менеджмента качества. Взаимосвязь общего менеджмента и менеджмента качества. Основные этапы развития систем качества.
4	Методология и терминология управления качеством.	Основополагающие понятия в области качества и управления им. Принципы и методы управления качеством. Специальные функции управления качеством и их содержание.
5	Управление качеством	Деятельность ИСО в области обеспечения качества. Стандарты

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	на основе стандартов ИСО.	ИСО серии 9000. Управление на основе версии стандартов ИСО 9000: 2000. Связь систем менеджмента качества с системами управления окружающей средой на основе стандартов ИСО.
6	Рекомендации международных стандартов ИСО 9000 по обеспечению качества.	Международная организация по стандартизации (ИСО), цель создания, порядок функционирования. Структура ИСО. Российская практика использования стандартов ИСО.
7	Разработка систем качества на предприятиях.	Сущность системы менеджмента качества и ее структура. Цель, задачи и функции системы менеджмента качества. Документы системы качества и их иерархия. Процесс создания системы качества, характеристика основных этапов.
8	Оценка качества услуг и продукции.	Свойства и показатели качества продукции и их классификация. Порядок выбора номенклатуры показателей качества услуг в соответствии с требованиями стандарта РФ ГОСТ Р 52113 - 2003. Методика оценки качества услуг в сфере сервиса.
9	Методы управления качеством продукции.	Организационные методы. Социально-психологические методы. Экономические методы. Организационно-технологические методы
10	Техническое регулирование и стандартизация как условие обеспечения качества.	Понятие, цели и принципы технического регулирования. Сущность и содержание стандартизации. Функции и цели стандартизации. Правовые вопросы технического регулирования и стандартизации.
11	Методы статистического регулирования, анализа и контроля.	Понятие статистических методов управления качеством, их классификация по степени сложности. Характеристика методов, применяемых на этапе контроля, анализа и регулирования процессов.
12	Оценка соответствия продукции (услуг) требованиям качества.	Сущность сертификации, значение, цели проведения. Схемы сертификации. Особенности проведения сертификации продукции, услуг и систем качества. Международная практика сертификации. Экономические аспекты сертификации.
13	Экономические аспекты управления качеством.	Затраты на качество и их классификация. Методы анализа затрат на качество. Учет и анализ брака и потерь от брака. Экономическая эффективность управления качеством, основные принципы. Риск предприятий, связанный с качеством продукции.
14	Ответственность за качество продукции.	Ответственность руководства и персонала в обеспечении требуемого потребителями качества. Виды ответственности за качество. Государственные и общественные организации в обеспечении качества продукции.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Региональная экономика»**

Цель изучения дисциплины - формирование у будущих профессионалов знаний, умений и навыков, необходимых для организационно-управленческой и аналитической деятельности в области организации управления региональным хозяйством и его важнейшими сферами.

Задачи дисциплины:

изучение теоретико-методологических основ регионализации российской экономики;  
анализ региональных особенностей, изучение закономерностей, принципов и факторов

размещения производительных сил;

рассмотрение производственно-хозяйственной структуры региональной экономики, изучение подходов к анализу экономического потенциала регионального хозяйства;

изучение положений об экономическом районировании, исследование направлений совершенствования административно-территориального деления РФ;

анализ экономики макрорегионов РФ;

получение навыков практического решения проблем регионального управления, использования современных управленческих технологий.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Теоретические основы региональной экономики.	Региональная экономика в системе наук. Новые задачи региональной экономики. Структура теорий региональной экономики. Генезис теорий региональной экономики: фактор пространства в истории экономической мысли; первые теории размещений производства; теория центральных мест В. Кристаллера; региональные рынки и пространственная теория цены; теории региональной специализации и межрегиональной торговли; общая теория размещения; учение о пространственной организации хозяйства А. Лёша; «размещение и экономика пространства» У. Изарда. Формирование региональной науки. Основные направления отечественной школы региональных экономических исследований: закономерности, принципы и факторы размещения производительных сил; экономическое районирование и образование территориальных комплексов; методы планирования и регулирования территориального и регионального развития. Интеграция в мировую науку. Современные направления развития теорий региональной экономики: новые парадигмы и концепции региона; размещение деятельности; пространственная организация экономики; межрегиональные взаимодействия.
2	Тенденции и факторы социально-экономического развития регионов. Районирование и типология регионов.	Объективные основы пространственной организации экономики. Территориальное разделение труда как форма развития общественного производства. Региональное воспроизводство. Система законов и факторов социально-экономического развития регионов. Экономические законы (объективные тенденции) регионального развития в условиях регулируемого рынка. Научно-технический и организационный факторы развития регионов. Территориальная дифференциация уровней социально-экономического развития и типология проблемных регионов. Социально-экономическое районирование. Проблемное районирование. Основные типы проблемных регионов. Приграничные регионы и проблемы их социально-экономического развития. Депрессивные регионы и проблемы их социально-экономического развития. Территории с особым экономическим статусом. Основные виды территорий с особым экономическим статусом.
3	Экономическая политика субъекта РФ.	Сетки территориального деления страны. Регион как объект хозяйства. Регион как субъект государственного управления. Институциональные изменения в экономике и смена

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		технологических укладов. Распределение средств экономической политики между пространственными уровнями власти. Цели и объекты экономической политики субъекта РФ. Инструментарий и формы экономической политики субъекта РФ. Нормативно-правовое регулирование бюджетного процесса. Расходы региональных и местных бюджетов. Доходы региональных и местных бюджетов. Межбюджетное регулирование на региональном уровне. Проблемы оценки расходов и доходов региональных и местных бюджетов. Общие вопросы прогнозирования и планирования региональной экономики. Состав документов по прогнозированию, программированию и планированию развития субъекта РФ. Общий порядок разработки и основные показатели прогнозов.
4	Региональная экономическая политика правительства.	Неравномерность экономического развития территорий и региональная политика. Зарубежный опыт региональной политики. Региональная политика США. Региональная политика Европейского Союза. Региональная политика правительства РФ. Механизм устранения бюджетной асимметрии в РФ. Вопросы региональной политики в программных документах правительства. Формы региональной экономической политики правительства.
5	Управление экономикой региона.	Региональный менеджмент: понятие, условия формирования и задачи. Региональный менеджмент функционирования и развития. Развитие персонала администраций. Региональный маркетинг: понятие, условия формирования и задачи. Маркетинг территорий. Конкурентное развитие регионов и территорий. Самара и Самарская область с точки зрения территориального маркетинга. Сущность регионального воспроизводственного процесса. Экономические категории и показатели регионального воспроизводственного процесса. Пропорции регионального воспроизводственного процесса. Региональные воспроизводственные циклы.
6	Экономика макрорегионов – федеральных округов	Ресурсный потенциал и территориально-хозяйственный комплекс субъектов федерации каждого округа, специализация субъектов федерации, место в экономике страны: Северо-Западный ФО, Центральный ФО, Южный ФО, Приволжский ФО, Уральский ФО, Сибирский ФО, Северо-Кавказский ФО.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины «Экономические ресурсы территорий».**

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- изучение специфики функционирования рынков экономических ресурсов;
- усвоение основных понятий, связанных с экономическими ресурсами;
- усвоение особенностей функционирования рынков экономических ресурсов;
- изучение взаимосвязи экономических ресурсов и факторов производства.

**СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Общее понятие, виды и	Понятие и сущность экономических ресурсов. Классификация

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	свойства экономических ресурсов.	экономических ресурсов. Взаимосвязь экономических ресурсов и факторов производства. Четыре основных свойства экономических ресурсов. Модель Кобба—Дугласа.
2	Рынок экономических ресурсов: сущность, значение и особенности.	Спрос на факторы производства. Фирма на рынке факторов производства. Изменения в спросе на ресурс и его факторы. Особенности предложения на ресурсном рынке.
3	Рынок труда и заработная плата.	Спрос и предложение на рынке труда. Заработная плата на конкурентном и неконкурентном рынках труда. Роль профсоюзов на рынке труда. Минимальная заработная плата: аргументы за и против.
4	Рынок земли. Цена земли. Рента.	Рынок земли: особенности ценообразования. Услуги земли как фактора производства. Земельная рента. Виды земельной ренты. Земля как актив. Цена земли.
5	Рынок капитала. Ссудный процент.	Рынок физического капитала. Капитал как экономическая категория. Формы капитала. Капитал и сопряженное производство. Рынок ссудного капитала. Ссудный процент. Дифференциация ставок ссудного процента
6	Предпринимательство. Прибыль. Предпринимательский доход.	Предпринимательство и его признаки. Функции предпринимателя. Типы предпринимателей и предпринимательской деятельности. Предпринимательский доход и прибыль. Функции прибыли. Источники прибыли. Маркетинг как форма предпринимательства.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Организация, нормирование и оплата труда»**

Целью данного курса является изучение проблем в области организации, нормирования трудовых процессов и операций для определения мер по их совершенствованию и расчета затрат живого труда, а также определения уровня оплаты за качество и количество выполненной работы, обеспечивающий эффективную деятельность трудящихся на предприятиях.

Основная задача изучения дисциплины – дать обучающимся знания, умения и навыки в области оценки и нормирования количественных и качественных параметров трудовых процессов, что позволит обеспечить их максимальную эффективность, использовать возможности по повышению уровня мотивации труда работников на основе гуманизации труда и справедливого вознаграждения (оплаты) за проделанный труд.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Производительность и эффективность труда работников предприятия.	Содержание понятий эффективность и производительность труда. Принципы, показатели эффективности труда. Особенности измерения производительности труда сотрудников предприятий разных сфер деятельности. Факторы, влияющие на производительность труда. Резервы роста производительности труда персонала.
2	Основы организации труда.	Сущность и значение организации труда на предприятии. Научная организация труда, ее функции. Современные формы и элементы организации труда.
3	Разделение и кооперация труда.	Подбор, подготовка, повышение квалификации персонала. Аттестация работников. Разделение труда, требования к нему. Формы разделения труда. Кооперация труда, её формы.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
4	Организация и обслуживание рабочего места.	Сущность, классификация и общие требования к организации рабочих мест. Оснащение и планировка рабочих мест. Организация обслуживания рабочих мест. Аттестация и рационализация рабочих мест.
5	Условия труда и отдыха. Дисциплина труда.	Понятие условий труда и их оценка. Характеристика санитарно-гигиенических, психофизиологических и эстетических условий труда. Режимы труда и отдыха. Дисциплина труда на предприятии, методы её укрепления. Материальная ответственность работников, её характер.
6	Основы нормирования труда.	Классификация затрат и методов изучения рабочего времени работника. Фотография рабочего дня. Хронометраж операций. Понятие нормирования труда. Нормы труда, их виды, функции и роль норм труда в управлении предприятием; сущность и методы научного обоснования норм труда. Нормативные материалы по труду.
7	Планирование и учет труда персонала предприятия.	Категории персонала, профессиональные и квалификационные, показатели численности работников предприятия. Анализ численности и состава работников. Показатели движения рабочей силы, методика их расчета. Текучесть кадров. Определение потребности в рабочей силе. Нормативные правовые акты по труду: статистическая отчетность по труду.
8	Организация оплаты труда	Структура доходов работника предприятия. Основная ставка, её доля в общем заработке. Организация оплаты труда: принципы, основные элементы. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда, возможности их применения. Формы и системы заработной платы, условия их применения. Особенности оплаты труда различных категорий персонала предприятия. Структура заработной платы. Роль надбавок и доплат в стимулировании труда. Премии: их сущность, показатели премирования. Разработка системы премирования на предприятии. Методика определения экономической эффективности систем премирования. Доплаты и надбавки к основной заработной плате. Их роль в стимулировании труда работников предприятия. Единовременные премии и вознаграждения.
9	Планирование и анализ фонда заработной платы.	Состав фонда заработной платы персонала. Оценка расходов на оплату труда. Экономическое обоснование расходов на оплату труда.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Сметно-финансовые расчеты»**

Цель дисциплины - дать обучающимся теоретические и практические знания, умения и навыки работы в условиях рыночной экономики по проектированию и сметно-финансовым расчётам в городском хозяйстве, по формированию договорных цен на строительную продукцию и капитальный ремонт объектов городского хозяйства, позволяющие ускорить их профессиональную адаптацию к реалиям работы современных организаций и оптимизировать их деятельность с учетом последних достижений и передового опыта.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Организация процесса разработки проектно-сметной документации.	Проект. Виды проектов. Цели, задачи и принципы проектирования. Основные этапы и стадии проектирования. Сроки разработки и реализации проекта. Затраты на реализацию проекта по этапам. Документы, определяющие основные требования к разработке проектно-сметной документации: Градостроительный Кодекс РФ, Федеральный закон «О техническом регулировании». Содержание проектно-сметной документации. Порядок разработки и согласования проектной документации. Государственная экспертиза и утверждение проектов. Состав разделов проектной документации и требования к их содержанию: Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 16.02.08 № 87. Состав и содержание инженерных изысканий для подготовки проектной документации строительства, реконструкции объектов капитального строительства.
2	Основные технико-экономические показатели проекта.	Эксплуатационные и строительные показатели. Основные и дополнительные показатели. Объемы капиталовложений. Себестоимость строительно-монтажных работ. Продолжительность строительства. Удельная трудоемкость. Удельный вес строительно-монтажных работ в общем объеме капиталовложений. Расход основных строительных материалов. Коэффициент застройки. Протяженность инженерных коммуникаций и дорог. Затраты на освоение участка. Другие технико-экономические показатели проекта.
3	Оценка экономичности проектных решений.	Система показателей, отражающих соотношение затрат и результатов осуществления проектов строительных работ. Классификация инвестиций и инвесторов. Цели и задачи инвесторов и инвестиций. Методы оценки инвестиций. Оценка рисков инвестирования.
4	Особенности ценообразования в строительстве.	Действующая система ценообразования в строительстве и сметного нормирования. Законодательно-нормативная база регулирования ценообразования стоимости строительной продукции на территории РФ. Спецификации в соответствии с количеством и ценами на единицу оборудования. Расчет затрат, основанных на спецификациях и сметах на оборудование. Использование параметров единичных затрат. Оценка общих затрат.
5	Структура сметной стоимости.	Капитальные вложения (новое строительство, расширение действующих предприятий, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, текущий ремонт). Основания для определения сметной стоимости строительства. Структура сметной стоимости. Порядок и правила определения сметной стоимости.
6	Система учетных цен и нормативов.	Учетные цены. Сметные нормативы. Сметная норма. Главная функция сметных норм. Условия стесненности, загазованности и другие, отличающиеся от нормальных условия выполнения работ. Применение уточняющих коэффициентов к сметным

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		нормам и расценкам, используемым при производстве работ в особых условиях. Государственные сметные нормативы. Отраслевые сметные нормативы. Территориальные сметные нормативы. Фирменные сметные нормативы. Индивидуальные сметные нормативы.
7	Единичные расценки, их состав и назначение.	Единичные расценки. Элементные сметные нормы. Состав элементных сметных нормативов. Предназначение государственных элементных сметных норм. Использование ресурсных показателей. Состав государственных элементных сметных норм (ГЭСН). Сборники ГЭСН. Таблицы ГЭСН. Сборники единичных расценок (ЕР). Федеральные, территориальные и отраслевые сборники единичных расценок. Разработка единичных расценок в базисном уровне цен.
8	Укрупненные сметные нормы и расценки.	Нормативы накладных расходов, нормативы сметной прибыли, индексы изменения стоимости строительно-монтажных работ и другие укрупненные сметные нормативы. Укрупненные показатели базисной стоимости строительства. Укрупненные показатели базисной стоимости по видам работ. Сборники показателей стоимости на виды работ. Виды уточняющих поправок к укрупненным сметным нормативам.
9	Содержание и значение сметной документации.	Первичные документы. Состав сметной документации. Сводный сметный расчет. Сводка затрат. Значение сметной документации.
10	Разработка сметной документации на основе укрупненных сметных норм и расценок, прейскурантов, методом аналогов.	Последовательность составления сметной документации. Объекты строительства. Пусковой комплекс. Очередь строительства. Локальные сметы. Объектные сметы. Сводные сметные расчеты. Ведомость сметной стоимости строительства. Порядок нумерации сметной документации. Метод составления смет на основе укрупненных сметных нормативов. Прейскурант. Метод аналогов.
11	Разработка сметной документации при ресурсном методе определения стоимости строительства.	Ресурсный метод определения стоимости строительства: калькулирование в текущих (прогнозных) ценах и тарифах ресурсов (элементов затрат). Ресурсно-индексный метод. Базисно-индексный метод. Виды индексов, используемых для перевода базисной стоимости в текущие (прогнозные) цены. Автоматизация процесса составления сметной документации. Трудоемкость работ, время использования строительных машин, расход материалов и другие ресурсные показатели. Определение сметных затрат на эксплуатацию строительных машин. Определение сметной стоимости материальных ресурсов. Определение стоимости накладных расходов. Определение величины сметной прибыли. Составление объектных сметных расчетов. Сводный сметный расчет стоимости строительства.
12	Согласование, экспертиза и утверждение сметной документации.	Государственное регулирование согласования, экспертизы и утверждения сметной документации. Порядок и сроки приемки выполненных работ. Государственная экспертиза в Главном управлении государственной вневедомственной экспертизы при Госстрое России и других организациях. Государственная экспертиза и утверждение сметной документации.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности»**

Цель изучения дисциплины состоит в исследовании сущности анализа хозяйственной деятельности организации, его роли в решении тактических и стратегических задач развития организации, получение представления о возможностях применения основных методов и приемов экономического анализа для составления и оценки выполнения бизнес-планов, обоснования управленческих решений.

Задачи изучения дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности» состоят в следующем:

- 1) формирование у обучающихся понимания содержания и методики расчета показателей, характеризующих деятельность предприятий и ее эффективность, а также характера взаимосвязи между показателями и влияющими на них факторами;
- 2) развитие навыков адекватного выбора сфер применения различных методов анализа;
- 3) получение знаний по формированию необходимой и достаточной информационной базы различных направлений экономического анализа;
- 4) развитие навыков составления аналитических заключений, подготовки выводов по результатам проведенного анализа и рекомендаций по повышению эффективности деятельности предприятий.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Роль экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности в управлении предприятием.	Содержание и предмет АФХД. Системный подход к анализу хозяйственной деятельности. Роль АФХД в управлении деятельностью предприятия. Составные элементы методики анализа хозяйственной деятельности для целей управления.
2	Анализ в системе планирования финансово-хозяйственной деятельности.	Уровни планирования. Роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей. Структура комплексного бизнес-плана. Сметное планирование (бюджетирование) и анализ исполнения смет (бюджетов). Анализ системы планирования. Контроль выполнения планов.
3	Анализ в системе маркетинга.	Значение и задачи маркетинговой деятельности. Анализ спроса на продукцию и формирование портфеля заказов. Оценка риска невостребованной продукции. Анализ рынков сбыта продукции. Анализ ценовой политики предприятия. Анализ конкурентоспособности продукции.
4	Методы экономического анализа.	Понятие методики экономического анализа. Качественные и количественные методы экономического анализа. Статистические и экономико-математические методы в экономическом анализе. Экономико-математическое моделирование как способ изучения и оценки хозяйственной деятельности. Методы факторного анализа.
5	Анализ и управление объемом производства и продаж.	Задачи анализа производства и продаж. Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции. Обоснование формирования и оценка эффективности ассортиментных программ. Анализ обновления продукции и ее качества. Анализ ритмичности выпуска продукции. Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции. Анализ безубыточности и оценка запаса финансовой прочности организации.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
6	Анализ технико-организационного уровня и других условий производства.	Цель и задачи анализа использования основных производственных фондов. Анализ обеспеченности организации основными фондами. Анализ технической оснащённости производства, возрастного состава основных фондов. Анализ структуры, движения и состояния основных средств. Анализ эффективности использования основных фондов. Анализ использования оборудования. Анализ производственной мощности предприятия.
7	Анализ состояния и использования основных производственных фондов.	Цель и задачи анализа использования основных производственных фондов. Анализ обеспеченности организации основными фондами. Анализ технической оснащённости производства, возрастного состава основных фондов. Анализ структуры, движения и состояния основных средств. Анализ эффективности использования основных средств. Анализ использования оборудования. Анализ производственной мощности предприятия.
8	Анализ состояния и использования материальных ресурсов.	Цель и задачи анализа использования материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка ритмичности поставок. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Факторный анализ общей материалоемкости продукции. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции. Подсчет резервов повышения эффективности использования материальных ресурсов, не используемых в отчетном году.
9	Анализ состояния и использования трудовых ресурсов.	Цель и задачи анализа использования трудовых ресурсов. Анализ использования рабочей силы. Анализ профессионального и квалификационного уровня рабочих. Оценка соответствия квалификации рабочих сложности выполняемых работ. Показатели движения рабочей силы. Анализ фонда рабочего времени. Непроизводительные затраты труда. Сокращение потерь рабочего времени. Анализ производительности труда. Факторная модель для показателя среднегодовой выработки. Резервы снижения удельной трудоёмкости продукции. Анализ оплаты труда. Эффективность использования фонда заработной платы.
10	Анализ и управление затратами.	Цель и задачи анализа себестоимости продукции. Классификация затрат организации. Анализ взаимосвязи поведения затрат на производство и реализацию продукции, объемов производства и продаж и прибыли организации. Анализ динамики себестоимости товарной продукции. Анализ структуры себестоимости по статьям и элементам расходов. Анализ затрат на рубль товарной продукции. Взаимосвязь факторов, определяющих уровень затрат на рубль товарной продукции. Порядок расчёта влияния факторов на изменение суммы прибыли. Анализ себестоимости важнейших изделий. Особенности анализа прямых и косвенных, переменных и постоянных затрат. Система факторов, оказывающих влияние на прямые материальные затраты. Факторы, определяющие сумму прямой зарплаты. Резервы снижения себестоимости

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		продукции и пути их мобилизации.
11	Анализ финансовых результатов производственно-хозяйственной деятельности предприятия.	Цель и задачи анализа финансовых результатов. Формирование отдельных групп финансовых результатов и их отражение в отчетности. Анализ состава и динамики прибыли. Факторный анализ прибыли от продаж. Анализ уровня среднереализационных цен. Оценка уровня операционного рычага. Анализ операционных и внереализационных финансовых результатов. Анализ распределения и использования прибыли предприятия.
12	Анализ рентабельности активов и капитала организации.	Показатели рентабельности и методика их анализа. Факторный анализ рентабельности и пути ее повышения.
13	Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа.	Определение безубыточного объема продаж и зоны безопасности предприятия. Оценка решения о принятии дополнительного заказа по цене ниже себестоимости продукции. Обоснование структуры выпускаемой продукции. Обоснование варианта цены на новое изделие. Выбор решений с учетом ограничений на ресурсы.
14	Анализ платежеспособности и кредитоспособности организации.	Анализ ликвидности баланса организации. Анализ платежеспособности и кредитоспособности организации. Расчет и оценка финансовых коэффициентов ликвидности. Расчет и оценка показателей платежеспособности. Анализ деловой активности организации.
15	Анализ финансового состояния организации.	Основные характеристики и понятие финансового состояния организации. Анализ состава, структуры и динамики собственного и заемного капитала. Анализ финансового состояния по данным бухгалтерского баланса. Анализ обеспеченности запасов источниками их формирования. Расчет и оценка финансовых коэффициентов рыночной устойчивости.
16	Анализ вероятности банкротства.	Показатели и факторы неплатежеспособности (банкротства) организации и методика их расчета. Особенности методики финансового анализа неплатежеспособных предприятий.
17	Анализ эффективности капитальных и финансовых вложений.	Понятие плана капитальных вложений и анализ его выполнения. Ретроспективная оценка эффективности инвестиций.
18	Анализ деловой активности организации.	Показатели деловой активности. Скорость оборота, длительность оборота, оборачиваемость. Показатели оборачиваемости активов и капитала организации. Финансовый и операционный цикл организации. Расчет потребности в привлечении капитала.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика агентов городского рынка»**

Цель дисциплины заключается в освоении теоретических и практических аспектов экономической деятельности экономических агентов городского рынка (предприятий и организаций) в условиях рыночной экономики.

Задачами дисциплины являются:

- определение роли, видов и форм предпринимательской деятельности в современном рыночном хозяйстве;
- изучение методики оценки наличия и использования ресурсной базы предприятия;
- изучение экономического механизма функционирования предприятий в условиях рыночной экономики.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Предприятия (организации) как ключевые агенты городского рынка.	Понятие предприятия. Классификация предприятий по различным признакам. Крупные, средние и малые предприятия. Основные бизнес-процессы в деятельности предприятия, их организация. Принципы функционирования предприятия в рыночной экономике.
2.	Организационно-правовые формы предприятий. Объединения предприятий.	Индивидуальные предприниматели и юридические лица. Хозяйственные товарищества: полное товарищество, товарищество на вере. Хозяйственные общества: общество с ограниченной ответственностью, общество с дополнительной ответственностью, открытые и закрытые акционерные общества, дочерние и зависимые общества. Производственные кооперативы. Государственные и муниципальные унитарные предприятия: основанные на праве хозяйственного ведения, основанные на праве оперативного управления. Потребительские кооперативы. Некоммерческие организации: общественные и религиозные организации, фонды, учреждения. Объединения предприятий.
3.	Организация производственных процессов на предприятии.	Понятие производственного процесса. Виды производственных процессов. Принципы рациональной организации производственного процесса. Типы, формы и методы организации производства.
4.	Производственная структура и инфраструктура предприятия.	Понятие производственной структуры. Элементы производственной структуры, их характеристика. Типы производственной структуры. Понятие инфраструктуры. Принципы организации инфраструктуры предприятия.
5.	Основные фонды предприятия.	Понятие основных фондов. Классификация основных фондов по различным признакам. Виды оценки основных фондов. Понятия износа и амортизации основных фондов. Методы начисления амортизации. Обобщающие и частные показатели использования основных фондов.
6.	Оборотные средства предприятия.	Понятие оборотных средств предприятия. Классификация оборотных средств. Состав, структура и источники формирования оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Определение потребности в оборотных средствах - нормирование оборотных средств. Обобщающие и частные показатели использования оборотных средств.
7.	Производственная мощность и производственная программа предприятия.	Понятие производственной мощности. Факторы, определяющие производственную мощность. Методы расчета производственной мощности. Показатели использования производственной мощности предприятия. Загрузка и пропускная способность производственного оборудования и площади. Понятие продукции предприятия. Виды продукции предприятия по степени ее готовности. Понятие производственной программы предприятия. Стоимостные

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		показатели производственной программы предприятия.
8.	Трудовые ресурсы предприятия.	Понятие трудовых ресурсов. Численность и состав персонала предприятия: категории работников и структура кадров; определение численности и состава трудовых ресурсов; показатели движения персонала. Производительность труда: понятие, показатели, факторы роста.
9.	Организация оплаты труда на предприятии.	Понятие заработной платы. Основная и дополнительная заработная плата. Тарифная система оплаты труда, ее нормативные элементы. Формы тарифной системы оплаты труда: сдельная, повременная, аккордная. Бестарифная система оплаты труда.
10.	Издержки и себестоимость продукции, работ, услуг предприятия.	Понятие и основные классификации издержек. Понятие себестоимости продукции, работ, услуг. Методы формирования себестоимости продукции, работ, услуг. Факторы и резервы снижения себестоимости продукции, работ, услуг предприятия. Безубыточность деятельности предприятия.
11.	Точка безубыточности и маржинальный анализ деятельности предприятия.	Понятие точки безубыточности. Методы расчета точки безубыточности. Управление безубыточностью деятельности предприятия. Роль деления затрат в зависимости от объемов выпуска. Анализ затраты-объем-прибыль. Маржинальный доход. Эффект операционного рычага. Маржа безопасности.
12.	Экономические результаты деятельности предприятия.	Понятия экономических результатов деятельности предприятия. Доходы предприятия, их виды. Расходы предприятия, их виды. Прибыль, виды прибыли, формирование прибыли отечественных предприятий. Рентабельность, виды рентабельности.
13.	Инвестиционная и инновационная деятельность предприятия.	Понятие инвестиций. Классификация инвестиций. Понятия инвестиционной деятельности и инвестиционного проекта. Источники финансирования инвестиционных проектов. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов. Понятия инноваций. Классификация инноваций. Понятия инновационной деятельности и инновационного проекта. Источники финансирования инновационных проектов. Методы оценки эффективности инновационных проектов.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Корпоративные финансы»**

Целями освоения учебной дисциплины являются:

формирование системы знаний, умений и навыков о современных теоретических и практических подходах к оценке и управлению финансовыми ресурсами корпораций;  
овладение навыками анализа процессов формирования расходов и доходов, финансовых ресурсов и капитала корпораций.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Основы организации корпоративных финансов.**

Понятие корпоративных финансов как денежных отношений. Экономические отношения, выражаемые финансами корпораций. Функции финансов корпораций. Принципы и особенности организации финансов корпораций. Финансовые ресурсы корпораций. Источники формирования финансовых ресурсов. Основные направления использования финансовых ресурсов.

## **Тема 2. Корпоративная отчетность и финансовая информация.**

Отчетность как база для обоснования управленческих финансовых решений. Особенности корпоративной финансовой информации. Стандарты раскрытия корпоративной финансовой информации и её использование. Сводная и консолидированная отчетность. Основы анализа финансового состояния компании (корпорации). Экспресс-диагностика корпоративной отчетности. Финансовый результат и его оперативная оценка. Состояние средств и предметов труда. Чистый оборотный капитал и чистые активы. Финансовое состояние и финансовая устойчивость, краткосрочный и долгосрочный аспект.

## **Тема 3. Финансовые ресурсы и капитал корпорации.**

Источники финансирования предпринимательской деятельности и их классификация. Источники финансирования текущей деятельности. Источники финансирования инвестиционной и финансовой деятельности хозяйствующего субъекта. Собственные, заемные и привлеченные средства. Сущность, значение и функции капитала. Совокупность экономических отношений, определяющих сущность капитала. Величина капитала, возможности и перспективы деятельности компании. Структура капитала и его цена. Соотношение собственных и заемных средств долгосрочного характера. Цена источников собственного капитала. Цена заимствований. Понятие предельной цены капитала. Теории структуры капитала. Собственный капитал и порядок его формирования. Основные элементы собственного капитала корпорации. Целесообразность и эффективность использования заемных средств корпорацией. Оптимальное сочетание собственных и заемных долгосрочных финансовых ресурсов. Заемный капитал и финансовый леверидж. Определение силы воздействия финансового рычага. Основной капитал и капитальные вложения. Основной капитал и основные фонды компании. Реальные инвестиции и воспроизводство основных фондов корпорации. Источники финансирования капитальных вложений корпорации. Оборотный капитал и оборотные средства корпорации. Принципы организации оборотных средств и определение потребности в них. Эффективность использования оборотных средств. Критерии эффективности использования капитала. Рентабельность активов и рентабельность капитала.

## **Тема 4. Финансовая политика корпорации.**

Определение финансовой политики и её значение в развитии корпорации. Задачи финансовой политики. Финансовая стратегия и финансовая тактика. Рациональное сочетание доходности и риска. Выбор способов финансирования корпорации. Диагностика финансового состояния как основа модели механизма эффективного управления финансами. Цели и задачи формирования финансовой политики. Принципы и основные этапы формирования финансовой политики. Перспективы развития корпорации. Определение потребности и обеспечение финансовыми ресурсами. Субъекты и объекты финансовой политики корпорации. Роль финансового менеджера и финансового аналитика в разработке и реализации финансовой политики. Учетная и налоговая политика корпорации. Кредитная политика и управление заёмными средствами. Амортизационная политика и управление основным капиталом. Ценовая политика. Дивидендная политика. Критерии оценки эффективности финансовой политики корпорации. Динамика рыночной стоимости корпорации.

## **Тема 5. Финансовый риск-менеджмент.**

Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски. Характеристика финансовой макро- и микросреды. Финансовые риски как угроза денежных потерь. Предпринимательский риск и конкурентная экономика. Сущность и функции предпринимательских рисков. Риск как проявление последствий принятых хозяйственных решений в условиях неопределенности. Рисковая ситуация и принятие решений с учетом количественной и качественной оценки риска. Классификация предпринимательских рисков. Распределение рисков по определенным признакам для достижения установленных целей. Место отдельных рисков в их общей системе и возможность применения соответствующих методов управления ими. Финансовое состояние предприятия и риск банкротства. Структура баланса предприятия и её оценка. Системы критериев распознавания надвигающегося

банкротства. Количественные методы оценки вероятности банкротства. Модель Альтмана. Управление предпринимательскими рисками как совокупность приемов и методов уменьшения вероятности их проявления. Адаптивный, активный и консервативный подходы к управлению рисками. Качественные методы оценки предпринимательских рисков. Минимизация рисков с использованием различных финансовых инструментов. Самостоятельность и ответственность субъектов управления в предотвращении рисков событий и минимизации потерь.

#### **Тема 6. Основы управления активами организации.**

Понятие и классификация активов. Собственность и имущество предприятия, отражаемые в балансе. Капитал и активы корпорации. Внеоборотные активы корпорации, их состав и структура. Основной капитал, основные средства, основные фонды. Прямые инвестиции как способ воспроизводства основных фондов. Источники и порядок финансирования капитальных вложений. Фондоотдача и факторы её роста. Рентабельность производства в системе оценки эффективности использования активов. Оборотные активы, их состав и структура. Операционный, производственный и финансовые циклы хозяйствующего субъекта. Принципы организации оборотных средств. Определение потребности корпорации в оборотных средствах. Оборотный капитал и источники его финансирования. Скорость оборота оборотных активов как показатель эффективности их использования. Оборотные средства как инструмент управления запасами в организации. Нормы запасов и методики их расчетов. Расходы по формированию и содержанию запасов. Основные принципы управления дебиторской задолженностью. Оценка реального состояния дебиторской задолженности. Формы расчетов и ценообразование в механизме управления дебиторской задолженностью. Факторинг и коммерческое кредитование. Состав и структура денежных активов. Модели определения оптимального остатка денежных активов в планируемом периоде. Методы управления остатком денежных средств. Управление нематериальными активами.

#### **Тема 7. Управление затратами и финансовыми результатами корпорации.**

Операционный анализ и оптимизация себестоимости продукции. Зависимости между изменениями объема производства, продаж, затрат и чистой прибыли. Порог рентабельности, операционный рычаг, запас финансовой прочности. Варианты расчета точки безубыточности. Чувствительность прибыли к изменению объема продаж - сила воздействия операционного рычага. Методы планирования затрат на производство и реализацию продукции. Выручка от реализации продукции и предпринимательский доход. Доходы от основной деятельности и прочие доходы. Планирование выручки от реализации и факторы её роста. Выручка от реализации продукции как основа финансовой результативности. Управление выручкой от реализации. Ценовая политика корпорации. Формы и методы регулирования цен организации. Методы установления цен производителем на выпускаемую продукцию. Типовые ценовые стратегии. Выбор ценовой стратегии корпорации. Чистый доход и денежные накопления. Экономическая природа чистого дохода. Денежные накопления, их состав и формы реализации. Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Увеличение экономических выгод, приводящее к увеличению капитала. Бухгалтерская и экономическая прибыль. Прибыль как критерий эффективности деятельности. Стимулирующая функция прибыли. Прибыль как основной источник прироста собственного капитала. Планирование и распределение прибыли корпорации. Методы планирования прибыли. Факторы роста прибыли. Участники распределения прибыли: государство, собственники, хозяйствующий субъект. Принципы формирования дивидендной политики.

#### **Тема 8. Система налогообложения корпораций.**

Характеристика действующей системы налогообложения. Финансово-правовые аспекты налогообложения. Виды налогов и сборов в Российской Федерации. Налоги как регулятор взаимоотношений хозяйствующих субъектов с государством. Корпоративное налоговое планирование. Расчет величины налога к уплате (планирование отдельных налогов). Способы оптимизации налогообложения. Действующий порядок уплаты налогов и сборов. Налоговая политика корпорации.

### **Тема 9. Финансовое планирование и прогнозирование в корпорации.**

Цели, задачи и роль финансового планирования и прогнозирования в системе корпоративного управления. Прогнозная финансовая информация и построение прогнозов. Прогнозирование финансовой устойчивости корпорации. Сущность финансового планирования. Компромисс желаний, возможности и риска. Финансовый план как важнейший элемент бизнес-плана. Виды и содержание финансовых планов. Принципы и методы финансового планирования. Стратегическое финансовое планирование и развитие бизнеса. Текущее финансовое планирование. Прогнозный баланс. Планирование доходов и расходов. Бюджетирование как инструмент финансового планирования в организации. Принципы построения системы бюджетирования. Центры финансовой ответственности. Основные бюджеты корпорации. Анализ исполнения сводного бюджета. Оперативное финансовое планирование, его цели и задачи. Обеспечение ликвидности и платежеспособности. Платежный календарь. Планирование движения денежной наличности. Необходимость и значение планирования денежных потоков. Виды денежных потоков. Формирование прогнозного отчёта о движении денежных средств.

### **Тема 10. Оперативная финансовая работа.**

Организация денежного обращения и расчетов корпораций. Обеспечение регулярных денежных взаимоотношений с партнёрами корпорации. Основные принципы расчетно-кассового обслуживания корпораций. Основные направления оперативной финансовой работы в корпорации. Финансовое планирование. Оперативная текущая деятельность по управлению денежным оборотом. Контрольно-аналитическая работа. Порядок оформления платежно-расчетных документов. Оптимизация дебиторской и кредиторской задолженности корпорации. Денежные средства корпорации и способы их оптимизации. Финансовый контроль в системе управления корпоративными финансами.

### **Тема 11. Инновационная деятельность корпорации.**

Сущность и факторы инновационной деятельности. Инновационные цели, проекты и программы. Принципы организации инновационной деятельности. Особенности инновационных стратегий корпораций. Финансовый механизм инновационного развития. Инновационная деятельность как объект инвестирования. Оценка доходности инновационных проектов. Инновации как условие конкурентоспособности корпорации.

**Тема 12. Особенности организации корпоративных финансов в отдельных сферах деятельности.**

Организация корпоративных финансов сельского хозяйства. Организация корпоративных финансов капитального строительства. Организация корпоративных финансов на транспорте. Организация корпоративных финансов сферы обращения. Организация корпоративных финансов сферы услуг.

### *Дисциплины по выбору*

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Элективные курсы по физической культуре»**

Целью дисциплины является формирование физической культуры личности обучающихся, повышение готовности обучающихся к реализации посредством в социальной, образовательной, физкультурно-спортивной и профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины сводятся к усвоению обучающимися следующих основных моментов:

- понимание социальной значимости физической культуры и её роли в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности;
- знание исторических, биологических, психолого-педагогических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое совершенствование и самовоспитание привычки к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;

- овладение системой теоретических знаний, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре и спорте;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей, обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности к будущей профессии и быту;
- создание основы для творческого и методически обоснованного использования физкультурно-спортивной деятельности в целях последующих жизненных и профессиональных достижений.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Легкая атлетика	Скоростно-силовая подготовка: бег на 100 м. Силовая подготовка: - поднимание (сед) и опускание туловища из положения лежа, ноги закреплены, руки за головой; - подтягивание на перекладине. Развитие общей выносливости: - бег на 2000 м; - бег на 3000 м.
2.	Настольный теннис	Игра толчком справа по диагонали. Игра толчком слева по диагонали. Выполнение подачи справа толчком в левую половину стола. Выполнение подачи слева толчком в левую половину стола. Игра накатом справа по диагонали. Игра накатом слева по диагонали. Игра подрезкой справа по диагонали. Игра подрезкой слева по диагонали. Выполнение подачи подрезкой справа в левую половину стола. Выполнение подачи подрезкой слева в правую половину стола. Сочетание подрезки справа и слева в правый угол стола. Сочетание подрезки слева и справа в левый угол стола. Сочетание подрезки и наката справа по диагонали. Сочетание подрезки и наката слева по диагонали. Двусторонняя игра.
3.	Аэробика (девушки)	Базовые шаги классической аэробики. Маршевые шаги. Комбинация из разученных базовых шагов. Комбинация из разученных маршевых шагов. Самостоятельное проведение фитнес разминки. Проведение части учебного занятия с использованием инвентаря.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Гражданское право»**

Дисциплина «Гражданское право» призвана дать студентам знания, которые позволят им: уяснить содержание общественных отношений, которые регулируют нормы гражданского права;

сформировать навыки аналитической работы с нормативными и инструктивными документами по гражданскому праву.

Указанная цель достигается путем решения следующих задач:

понять смысл имущественно-стоимостных отношений, которые регулирует гражданское право;

овладеть отработанным юридическим инструментарием, обеспечивающим организованность и порядок в общественном производстве без непосредственного соприкосновения с аппаратом государственного принуждения, путем воздействия на экономические интересы участников общественного производства;

сформировать способности анализировать нормативные правовые акты гражданского законодательства на основе их всестороннего изучения.

## **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Тема 1. ПОНЯТИЕ ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА. ПРЕДМЕТ, МЕТОД, ПРИНЦИПЫ, СИСТЕМА ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА.**

Понятие и предмет гражданского права как отрасли права РФ. Характерные черты общественных отношений, составляющих предмет гражданского права. Гражданско-правовые отношения, их понятие и виды. Источники и принципы гражданского права. Система гражданского законодательства. Понятие и предмет науки гражданского права Российской Федерации. Система науки гражданского права. Источники науки гражданского права. Основные задачи и перспективы развития науки гражданского права. Место науки гражданского права в системе юридических наук.

### **Тема 2. ГРАЖДАНСКОЕ ПРАВООТНОШЕНИЕ. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗАЩИТА ГРАЖДАНСКИХ ПРАВ.**

Понятие гражданского правоотношения, его основные элементы. Виды гражданских правоотношений: имущественные и личные неимущественные, относительные и абсолютные, вещные и обязательственные. Основания возникновения гражданских прав и обязанностей. Порядок осуществления гражданских прав, ограничения в их осуществлении. Формы защиты имущественных и личных неимущественных прав: самозащита, административная защита, общественная защита, судебная защита. Возмещение убытков, взыскание неустойки и другие способы защиты. Изменение или прекращение правоотношения.

### **Тема 3. СУБЪЕКТЫ ОБЪЕКТЫ ГРАЖДАНСКОГО ПРАВА. ГРАЖДАНСКАЯ ПРАВОСУБЪЕКТНОСТЬ.**

Граждане (физические лица) как субъекты гражданских правоотношений, их правоспособность и дееспособность. Имя гражданина, его место жительства. Опекунство и попечительство. Признание гражданина безвестно отсутствующим, умершим. Регистрация актов гражданского состояния. Понятие юридического лица, организационно-правовые формы, классификация. Возникновение и прекращение юридических лиц. Филиалы и представительства. Реорганизация и ликвидация юридических лиц. Несостоятельность (банкротство) юридического лица. Российская Федерация, субъекты РФ, муниципальные образования как субъекты гражданских правоотношений. Понятие и виды объектов гражданских прав. Вещи движимые и недвижимые. Деньги, валюта, предприятие, информация. Нематериальные блага и их защита.

### **Тема 4. СДЕЛКИ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО.**

Понятие сделки. Виды сделок и договоры. Понятие формы сделок. Устные и письменные сделки. Нотариальное удостоверение сделки. Государственная регистрация сделки, последствия ее несоблюдения. Недействительные сделки: ничтожные и оспоримые. Понятие и стороны представительства. Основания возникновения, полномочия представителя, их ограничение. Коммерческое представительство. Доверенность, виды, срок. Передоверие. Основание и последствия прекращения доверенности.

### **Тема 5. ПОНЯТИЕ СРОКОВ, ИХ ВИДЫ ЗНАЧЕНИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ. ИСКОВАЯ ДАВНОСТЬ.**

Понятие и юридическое значение сроков. Определение срока календарной датой или периодом времени. Начало и окончание срока. Классификация сроков. Законные, договорные, судебные сроки. Понятие и юридическое значение исковой давности. Применение исковой давности, виды сроков исковой давности. Начало течения срока исковой давности, приостановление течения срока, восстановление срока, исполнение обязательств по истечении срока исковой давности. Требования, на которые не распространяется исковая давность.

### **Тема 6. ПРАВО СОБСТВЕННОСТИ ДРУГИЕ ВЕЩНЫЕ ПРАВА.**

Понятие и содержание права собственности. Формы собственности. Объекты и субъекты права собственности. Приватизация и национализация имущества. Основания приобретения права собственности. Приобретательная давность. Добровольные основания прекращения права

собственности: отказ, отчуждение. Гибель или уничтожение вещи. Принудительные основания прекращения права собственности: обращение взыскания на имущество, реквизиция, конфискация и др. Право общей собственности: общая совместная, общая долевая. Преимущественное право покупки. Совместная собственность супругов, собственников многоквартирных домов. Право собственности на землю. Право хозяйственного ведения и оперативного управления. Защита права собственности и других вещных прав.

#### **Тема 7. ОБЯЗАТЕЛЬСТВЕННОЕ ПРАВО.**

Понятие и стороны обязательств. Договорные и внедоговорные обязательства. Солидарные требования и обязанности. Обязательства в пользу третьих лиц. Исполнение обязательств: по частям, в срок, досрочно, третьим лицом, встречное исполнение и др. Обеспечение исполнения обязательств: неустойка, залог, удержание, поручительство, банковская гарантия, задаток. Перемена лиц в обязательстве. Переход прав кредитора другому лицу. Уступка требования. Перевод долга. Ответственность за нарушение обязательств. Понятие, формы гражданско-правовой ответственности: убытки, неустойка, проценты, исполнение в натуре, исполнение за счет должника. Виды гражданско-правовой ответственности: субсидиарная, солидарная, долевая, ограниченная, ответственность за своих работников, за третьих лиц. Прекращение обязательств: исполнением, зачетом, совпадением должника и кредитора в одном лице, новация, прощение долга, форс-мажор, смерть гражданина, ликвидация юридического лица.

#### **Тема 8. ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ДОГОВОР, ЕГО ВИДЫ. ВНЕДОГОВОРНЫЕ (ДЕЛИКТНЫЕ) ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.**

Понятие гражданско-правового договора. Свобода договора, соотношение договора и закона. Возмездные и безвозмездные договоры. Цена, действие, толкование, форма, содержание договора. Основной и предварительный договор. Договор в пользу участников и третьих лиц. Публичный договор. Договор присоединения, реальный и консенсуальный и др. Общий порядок заключения договора: оферта, акцепт, момент и место заключения договора, условия договора. Заключение договора на торгах: аукцион, конкурс. Изменение и расторжение договора в одностороннем порядке. Отдельные виды договоров: договор купли-продажи, поставки, мены, дарения, ренты, подряда, найма, аренды, ссуды. Расчетные и кредитные обязательства. Обязательства по страхованию. Договоры по оказанию услуг: транспортных, по хранению, договор поручения, комиссии, агентирования, доверительного управления. Действия в чужом интересе. Значение и понятие обязательств из причинения вреда. Условия и размер компенсации морального вреда.

#### **Тема 9. НАСЛЕДСТВЕННОЕ ПРАВО. МЕЖДУНАРОДНОЕ ЧАСТНОЕ ПРАВО.**

Понятие наследования. Основания, объекты наследования. Место и время открытия наследства, их значение. Перечень лиц, которые могут призываться к наследованию. Недобросовестный наследник. Свобода завещания. Форма и порядок совершения завещания. Закрытое завещание. Отмена и изменение завещания. Подназначение наследников. Завещательный отказ, завещательное возложение. Наследование по закону. Очередность наследования. Наследование нетрудоспособными иждивенцами, супругом. Обязательная доля в наследстве. Выморочное имущество. Приобретение наследства. Наследственная трансмиссия. Отказ от наследства. Свидетельство о праве на наследство. Гражданско-правовые отношения, осложненные иностранным элементом. Понятие иностранного элемента. Общие положения международного частного права. Право, подлежащее применению при определении правового положения лиц. Право, подлежащее применению к имущественным и личным неимущественным отношениям.

#### **Тема 10. ПРАВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛИЗАЦИИ.**

Понятие интеллектуальной собственности. Авторское право: объекты, субъекты, содержание авторских прав, срок их действия, договоры заказа и на использование авторского права, охрана и защита авторских прав. Смежные права: объекты, субъекты, срок действия, защита. Патентное право: объекты, субъекты, порядок оформления патентных прав,

содержание патентных прав. Изобретение, полезная модель, промышленный образец. Средства индивидуализации участников гражданского оборота: фирменное наименование юридического лица, товарный знак, знак обслуживания, наименование мест происхождения товара.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Трудовое право»**

Основной целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся знаний, умений и навыков применения норм трудового права в сфере регулирования трудовых и тесно связанных с ними общественных отношений.

Задачи изучения данной дисциплины направлены на достижение цели ее преподавания и включают в себя:

изучение теоретической базы, составляющей основу трудового права;

ознакомление с комплексом нормативных актов в сфере правового регулирования трудовых и тесно связанных с ними отношений с учетом тенденций его изменений и дополнений;

выработку навыков, необходимых студентам для обоснования с помощью норм права самостоятельной точки зрения по той или иной проблеме, связанной с трудовыми или вытекающими из них отношениями;

формирование у обучающихся профессионального правосознания.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **Тема 1. Понятие, предмет, метод и система трудового права.**

Трудовое право – одна из основных отраслей российского права. Место трудового права в системе права России. Понятие и значение трудового права. Предмет трудового права: трудовые отношения работников с работодателями. Иные отношения, тесно связанные с трудовыми отношениями. Метод трудового права и его особенности. Соотношение централизованного, коллективно-договорного и индивидуально-договорного регулирования трудовых отношений. Единство и дифференциация трудового права. Особые способы защиты прав и законных интересов субъектов. Участие профсоюзов в регулировании отношений, связанных с трудом. Основные задачи трудового права на современном этапе. Функции трудового права. Система трудового права и система трудового законодательства. Отграничение трудового права от смежных отраслей права, связанных с трудовой деятельностью (гражданского, административного, права социального обеспечения и др.). Тенденции реформирования трудового законодательства РФ в современный период. Предмет и система трудового права как науки.

#### **Тема 2. Трудовой договор.**

Понятие трудового договора. Отграничение трудового договора от смежных гражданско-правовых договоров. Стороны трудового договора. Содержание и форма трудового договора. Гарантии при приеме на работу. Общий порядок заключения трудового договора, оформление приема на работу. Испытательный срок. Изменение трудового договора: понятие и виды. Перевод на другую работу: понятие и виды. Изменение существенных условий труда и его правовые последствия. Отстранение от работы и его правовые последствия. Классификация оснований прекращения трудового договора. Расторжение трудового договора по инициативе работника. Основания расторжения трудового договора по инициативе работодателя. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работодателя и юридические гарантии охраны прав работников. Прекращение трудового договора по обстоятельствам, не зависящим от воли сторон. Прекращение трудового договора вследствие установленных ТК РФ или федеральным законом правил при заключении трудового договора. Порядок оформления увольнения работников и производство расчета с ними. Выходное пособие.

#### **Тема 3. Рабочее время и время отдыха.**

Понятие рабочего времени по трудовому праву. Режим рабочего времени и порядок его установления. Учет рабочего времени. Сверхурочная работа и ненормированный рабочий день. Право на отдых и его гарантии. Понятие и виды времени отдыха. Ежегодные отпуска работников. Условия предоставления и продолжительность дополнительных ежегодных

отпусков. Порядок предоставления ежегодных отпусков. Отпуска целевого назначения и основания их предоставления.

#### **Тема 4. Правовое регулирование заработной платы.**

Понятие заработной платы (оплаты труда) по трудовому праву и ее функции. Минимальная заработная плата и прожиточный минимум в Российской Федерации. Индексация заработной платы. Тарифная система оплаты труда и ее элементы. Системы заработной платы (повременная, сдельная и их разновидности). Материальное стимулирование: премирование, вознаграждение по итогам работы за год, вознаграждение за выслугу лет. Оплата труда при отклонении от условий работы, предусмотренных тарифами. Порядок и сроки выплаты заработной платы. Ограничение удержаний из заработной платы, ограничение размера удержаний из заработной платы. Ответственность работодателя за нарушение сроков выплаты заработной платы. Гарантийные и компенсационные выплаты.

#### **Тема 5. Материальная ответственность сторон трудового договора.**

Понятие материальной ответственности сторон трудового договора, ее значение, отличие от гражданско-правовой ответственности. Виды материальной ответственности. Виды материальной ответственности работников: ограниченная и полная. Индивидуальная и коллективная (бригадная) полная материальная ответственность работников. Определение размера ущерба и порядок его возмещения. Материальная ответственность работодателя: понятие, виды. Определение размера возмещения и порядок взыскания. Компенсация морального вреда.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Русский язык и культура речи»**

Целью освоения учебной дисциплины является формирование у студентов знаний и умений в области культуры речи и современного русского литературного языка, совершенствование практических навыков профессионального владения государственным языком Российской Федерации.

Основными задачами курса являются:

- познакомить студентов с тенденциями развития современного русского литературного языка, с главными понятиями культуры устной и письменной речи;
- обучить правилам речевого этикета и нормам этики речевого поведения в служебном общении;
- научить студентов пользоваться различными словарями современного русского языка;
- сформировать у студентов отношение к культуре речи как необходимому компоненту профессиональной компетентности.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **1. Культура речи в структуре профессиональной компетентности бакалавра.**

Культура речи как часть общей культуры работника социальной сферы и компонент его профессиональной компетентности. Понятие национального языка. Структура национального языка. Понятие языка и речи. Современная языковая ситуация: ее характеристика, причины речевых ошибок. Социолингвистический и культурно-речевой аспекты современной языковой ситуации. Основные тенденции развития языка. Роль лингвистических и экстралингвистических факторов в развитии языка. Русский язык в современном мире и проблемы языковой экологии. Язык как часть культуры в постмодернистскую эпоху. Термины «экология языка», или «лингвоэкология» (Д.С. Лихачев). Концептосфера национального языка. Лингвоэкологические нарушения языкового баланса в русской речевой культуре XX-XXI вв.: деформация стилистического баланса; разрыв традиции речевого этикета; переименование этноисторического пространства; искажение антропонимических традиций и под. Речевой имидж бакалавра.

##### **2. Аспекты культуры речи.**

Культура речи: определение понятия. Основные аспекты культуры речи: нормативный, коммуникативный, этический. Нормы современного русского литературного языка. Понятие языковой нормы. Устойчивость и изменчивость нормы, варианты литературной нормы.

Ортологические словари и их виды. Нормы письменные (орфографические и пунктуационные) и устные (грамматические, лексические и орфоэпические). Синтаксические нормы. Грамматические нормы: правила использования форм разных частей речи, а также правила построения предложения. Лексические нормы: правила применения слов в речи. Орфоэпические нормы: произносительные нормы устной речи. Коммуникативный аспект культуры речи: функциональные стили русского языка. Стилистические нормы. Коммуникативная целесообразность речи Коммуникативные качества речи: точность, понятность, богатство, чистота, выразительность. Этический компонент культуры речи: знание и применение правил языкового поведения в конкретной ситуации. Этические нормы общения: речевой этикет (речевые формулы приветствия, просьбы, прощания, благодарности, поздравления и т.п.; обращение на "ты" или "вы"; выбор полного или сокращенного имени, формы обращения и др.). Этика общения и культура речевого поведения на государственной службе. Принцип вежливости в служебном общении. Политкорректность. Речевой этикет в служебном общении. Невербальные средства общения и деловой этикет. Нарушения в сфере речевой культуры.

### **3. Государственная языковая политика.**

Понятие государственной языковой политики. Направления государственной языковой политики. Деятельность государства в области функционирования языка: подготовка законов о русском языке, создание структур, занимающихся поддержкой и защитой русского языка. Понятие государственного языка. Закон РФ от 25 октября 1991г. «О языках народов Российской Федерации». Федеральный закон от 1 июня 2005г. «О государственном языке Российской Федерации». Межведомственная комиссия по русскому языку. Федеральная целевая программа «Русский язык» на 2011-2015 год. Языковая политика, проводимая лингвистами: нормализация и кодификация русского языка; проведение лингвистических экспертиз законов и текстов СМИ; создание учебников и учебных пособий.

### **4. Произносительные и акцентологические нормы современного русского литературного языка.**

Орфоэпия как совокупность правил литературного произношения. Предмет орфоэпии. Орфоэпические (произносительные и акцентологические) нормы современного русского литературного языка. Звуковая организация речи. История нормативного произношения. Московское и петербургское произношение. Понятие единой произносительной нормы. Варианты произношения. Причины отступления от литературного произношения. Просторечное, диалектное, устаревшее и профессиональное произношение. Стили произношения. Высокий (полный), разговорный (неполный) стили произношения. Типичные произносительные и акцентологические ошибки. Общие правила и тенденции в области произношения звуков и постановки ударений в словах. Принципы построения словарей литературного произношения. Краткая характеристика основных орфоэпических словарей. Фонетический портрет личности. Социолингвистическая характеристика говорящего на основе его произношения: территориально-диалектная принадлежность, профессия, социальное происхождение и положение, образование, общий культурный уровень. Роль образцового произношения в профессиональной деятельности.

### **5. Лексические нормы современного русского литературного языка.**

Определение понятия «лексика». Характеристика лексики современного русского литературного языка. Лексический состав языка. Лексические разряды современного русского языка. Омонимы и их виды. Многозначные слова. Синонимы. Антонимы. Паронимы. Основные типы лексических словарей. Лексическая норма и лексическая ошибка. Типы лексических ошибок. Трудности словоупотребления в устной и письменной деловой речи. Нарушение лексической сочетаемости как ошибка и как языковой прием. Ошибки, основанные на смешении паронимов. Лексическая избыточность: понятие плеоназма и тавтологии. Уместность речи и проблема выбора языковых средств. Функциональные стили и функциональные разновидности литературного языка. Функционально-стилевая принадлежность слова. Иноязычные слова и трудности, связанные с их употреблением. Оправданные и неместные

заимствования. Политико-административный жаргон. Примеры ошибочного употребления профессиональных и других жаргонизмов, просторечных слов, диалектизмов. Типы ошибок при употреблении фразеологизмов. Ограниченное употребление фразеологизмов в деловой речи. Употребление фразеологических единиц в СМИ.

#### **6. Грамматические нормы современного русского литературного языка.**

Грамматика как система морфологических и синтаксических категорий русского литературного языка. Грамматические нормы современного русского литературного языка. Виды грамматических ошибок: морфологические, синтаксические. Грамматическая стилистика. Словари и справочники грамматических трудностей современного русского литературного языка, грамматические пометы в толковых словарях. Некоторые трудные случаи практической грамматики: род несклоняемых существительных, обозначающих людей по их профессии, должности, званию и др.; формы множественного числа существительных и их окончания; склонение некоторых нестандартных фамилий и географических названий (топонимов); склонение количественных и порядковых числительных. Употребление собирательных числительных. Некоторые трудные случаи синтаксиса: выбор определенной падежной формы зависимого компонента словосочетания (без предлогов или с соответствующим предлогом) – грамматическое управление; координация подлежащего и сказуемого; управление сказуемого дополнением; употребление деепричастных оборотов и др.

#### **7. Орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка.**

Основные орфографические реформы. Новая редакция Свода правил русской орфографии и пунктуации. Основные принципы русской орфографии. Некоторые трудности правописания. Правила написания сложных слов. Правописание частей речи. Трудные случаи правописания наречий, союзов, частиц. Производные предлоги и их использование в письменной деловой речи. Грамматико- орфографические ошибки. Употребление прописных и строчных букв. Правописание заимствованных слов. Пунктуация как отражение смысловых и логических отношений в предложении. Типичные пунктуационные ошибки, встречающиеся в деловых бумагах и служебных документах. Обособление обстоятельств (деепричастных оборотов и существительных с предлогами). Обособление оборотов с союзом «как». Пунктуация в предложениях с вводными словами и конструкциями. Знаки препинания в предложениях с однородными и неоднородными определениями и приложениями. Методы формирования навыков правильного грамотного оформления деловых бумаг. Особенности современной деловой культуры письма. Орфографические ошибки, связанные с использованием компьютера. Основные орфографические словари. Формирование практических навыков использования справочной литературы.

#### **8. Официально-деловой стиль в системе функциональных стилей современного русского литературного языка.**

Уместность речи как один из параметров культуры речи. Понятие функционального стиля. Функциональные стили книжно-письменного языка: публицистический, научный и официально-деловой. Функциональные разновидности языка: язык художественной литературы, разговорная речь. Назначение, сфера употребления и языковые особенности функциональных стилей речи. Официально-деловой стиль как древнейший функциональный стиль, основа русской письменности: сохранение исторических традиций, строгость и консервативность в употреблении языковых форм. Официально-деловой стиль речи и его взаимосвязь с другими стилями речи. Функции и традиции официально-деловой речи. Дифференциация официально-делового стиля: подстили и жанры. Доминанта официально-делового стиля – предельная точность, не допускающая инотолкований. Эстралингвистические особенности официально-делового стиля: логичность, краткость, долженствующе-предписывающий характер. Стандартизация языка и технического оформления документных текстов. Лингвистические (лексические, морфологические, синтаксические) особенности официально-делового стиля. Влияние официально-делового стиля на устную разговорную речь

и другие стили. Понятие канцелярита. Официально-деловой стиль (письменная речь) и деловое общение (устное и письменное)

#### **9. Языковые особенности документных текстов (административных, юридических, дипломатических, обиходно-деловых).**

Языковые особенности служебных документов. Особенности лексики официально-делового стиля. Простые и производные предлоги в документных текстах, специфика их употребления. Употребление строчной и прописной букв. Использование общеупотребительных аббревиатур в деловых бумагах. Корректное написание названий органов исполнительной власти в различных деловых документах. Написание знаменательных дат с помощью порядковых числительных. Слитное и раздельное написание «не». Нарращение падежного окончания у порядковых числительных. Использование эвфемизмов как важная черта дипломатического подстиля. Общая характеристика некоторых видов служебных документов, общие и отличительные черты в их составлении. Доверенность: характеристика документа, виды доверенностей, реквизиты, характеристика текста, хронология изложения. Языковые клише. Особенности текстов юридического подстиля. Редактирование документных текстов как важнейшее профессиональное умение специалиста в области государственного и муниципального управления.

#### **10. Структура и языковое оформление научного исследования.**

Дифференциация научного стиля современного русского литературного языка: подстили и жанры. Виды научных текстов: первичные и вторичные; академические (монография, диссертация), научно-учебные (учебное пособие, конспект, реферат), научно-инструктивные (инструкция, программа), научно-популярные (статья, очерк), информационно-реферативные (реферат, аннотация), научно-деловые (патент, авторское свидетельство), научно-оценочные (рецензия, отзыв). Основные свойства текста: информативность, смысловая целостность. Синтаксическая связность, литературная обработанность. Методика работы над научным текстом. Структура научного текста: основной тезис (гипотеза), цепочка аргументов, иллюстрации (анализ, доказательство), вывод (резюме), аналитическая оценка. Научный текст и его языковое оформление (на примере реферата по дисциплине). Структура реферата: титульный лист, оглавление, текст (введение, основная часть, заключение). Общепринятые графические сокращения в научном тексте. Правила переноса. Основные правила рубрикации. Оформление цитат. Библиографические ссылки. Библиографическое описание литературного источника. Основы литературного редактирования научного текста.

#### **11. Культура делового общения.**

Деловое общение и его особенности. Характеристика понятия «деловое общение». Специфические особенности делового общения. Слушание как необходимое условие эффективности делового общения. Основные жанры устного делового общения: деловая беседа, переговоры, совещание, разговор по телефону, интервью. Мастерство публичного выступления. Особенности публичной речи. Подготовка ораторской речи. Словесное оформление публичного выступления. Аргументация и ее виды. Оратор и аудитория. Искусство спора. Спор и его виды. Основные правила ведения спора. Полемические приемы. Уловки в споре.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Деловая этика»**

Целью курса является формирование системы знаний по основным темам проблемам, подходам, концепциям этики деловых отношений, а также навыков профессионального использования деловой этики.

Задача курса – помочь обучающимся сориентироваться в сложных вопросах этики, психологии и технологии делового общения, а также протокола и этикета, дать возможность приобрести некоторые навыки.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1. Предмет и задачи курса.

Основы этики делового общения и деловых отношений. Этические проблемы современного бизнеса.

### 2. Универсальная и профессиональная этика.

Природа и сущность этики. Важнейшие категории этики. Мораль. Универсальная этика. Общие этические принципы (персональные, профессиональные, всемирные), их сосуществование. Профессиональная этика (особенности, виды).

### 3. Этика делового общения: предмет и специфика.

Этика и бизнес. Особенности этики деловых отношений. Основные этические проблемы деловой жизни. Формирование этики деловых отношений как научной дисциплины, её особенности и структура. Макроэтика. Микроэтика.

### 4. Основные концепции в этике деловых отношений.

Религия и бизнес. Теория утилитаризма. Развитие идей утилитаризма. Деонтическая этика. Категорический императив Иммануила Канта. Этика справедливости. Основные концепции справедливости.

### 5. Моральные проблемы деловой жизни. Проблемы микроэтики и макроэтики.

Этические конфликты в организации: власть и подчинение; проблема служебных разоблачений; проблемы работающих женщин; этика выгодных связей; проблемы профессионализма; секреты фирмы; честь бизнесмена; сигнализаторство. Управленческая этика. Социальная ответственность бизнеса; основные подходы. Безопасность, риск и защита окружающей среды.

### 6. Корпоративная культура и корпоративная этика.

Корпоративная этика. Корпоративная культура. Организация и моральные стандарты. Этические кодексы. Карты этики. Комитеты по этике.

### 7. Технологии делового общения.

Деловой этикет. Технология организации и проведения деловых переговоров. Дресс-код. Визитная карточка. Телефонные переговоры.

### 8. Национальные особенности делового общения.

Значимость существующих национальных традиций. Национальный стиль ведения переговоров. Общение партнеров в неформальной обстановке.

### 9. Этика и этикет в бизнесе. Основные правила делового этикета.

Понятие делового протокола и этикета. Основы этикета: культура речи (вербальный этикет); внешний вид; одежда; манеры поведения за столом; поведение в гостях и общественных местах и т.д.

## Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономическая география»

Цель дисциплины – изучение закономерностей размещения хозяйства, принципов и методов его территориальной организации для России в целом и отдельных ее регионов.

Задачи дисциплины:

- изучение теоретических основ науки и её основных концепций;
- изучение экономической географии РФ, проблем размещения её хозяйства и развития регионов в условиях экономических реформ;
- освоение методов географического и регионального анализа для решения проблем размещения хозяйства и развития регионов.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Предмет, методология, научные методы и задачи экономической географии.	Цель и задачи, предмет и методология дисциплины. Законы рыночной экономики. Понятие и макро- и микроэкономике. Роль и место экономико-географических исследований в системе наук. Современные концепции экономического,

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		эколого-экономического, устойчивого, сбалансированного развития регионов. Задачи экономической географии по совершенствованию размещения производительных сил и территориальной структуры хозяйства в современных условиях.
2	Природно-ресурсный потенциал и его экономическая оценка.	Природные условия и ресурсы, как факторы развития производства. Природно-ресурсный потенциал России и его экономическая оценка. География природного наследия. Экологическая ситуация и экологическая политика.
3	География населения России.	Территориальные особенности демографического и этнонационального развития России. Территориальные факторы и особенности развития расселения. Распределение населения по возрасту, полу, национальному языку, семейному положению, образованию, принадлежности к социальным группам. Численность и воспроизводство населения. Динамика развития населения России в XX веке. Взаимосвязь количественных показателей и социально-экономической организации общества. Демографические кризисы XX века. Воспроизводство населения. Численность населения и экономическое развитие. Сокращение и рост населения в регионах России. Плотность населения Европейской части, Урала, Сибири и Дальнего Востока. Концепция освоения Севера, Сибири и дальнего Востока. Проблемы урбанизации. Город и городские агломерации. Городское население. Сельское население. Половозрастная структура городского и сельского населения. Рынок труда и занятость. Социальный состав и образовательный уровень. Проблемы миграционного обмена между Россией и странами дальнего и ближнего зарубежья. Беженцы и вынужденные переселенцы. Основные причины и направления миграционных потоков. Социально-профессиональная структура выезжающих и въезжающих в Россию. Задачи управления и регулирования миграционных потоков. Проблемы нелегальной иммиграции. Миграция населения и проблемы распространения инфекций и эпидемий. Государственная долгосрочная программа «Миграция». Национальный состав. Население и народ. Этнос и этногенез. Консолидация и ассимиляция. Этнический состав. Народы индоевропейской языковой семья. Алтайская, уральская и кавказская языковые семьи. Народы чукотско-камчатской языковой семьи. Национальная политика Российской империи, СССР и Российской Федерации на протяжении XX века. Проблемы современных межнациональных конфликтов.
4	Отраслевая структура экономики и промышленности Российской Федерации.	Территориальные факторы и структурно-территориальные особенности размещения промышленности. Уровень развития хозяйства России. Проблемы сложения и перехода к рыночной экономике. Либерализация экономики и стабилизация денежной системы. Структура хозяйства России. Закономерности территориальной организации хозяйства и производства. Особенности территориальной организации промышленности России. Формы собственности

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		промышленных предприятий. Отраслевая структура промышленности России. Особенности размещения и территориальной организации отраслей промышленности России. Межотраслевое разделение труда.
5	Топливо-энергетический комплекс.	Топливо-энергетический комплекс: территориальная организация топливной промышленности; структура топливных ресурсов, их запасы и размещение по отношению к основным потребителям. Нефтяная промышленность. Ее место в экономике страны. Особенности территориального размещения нефтяных ресурсов. Экономико-географическая оценка нефтяных баз. Развитие системы нефтепроводов. География нефтеперерабатывающей промышленности. Проблемы развития. Газовая промышленность. Ее место в экономике страны. География ресурсов природного газа и развитие газовой промышленности. Территориальная структура газовой промышленности. Экономико-географическая оценка основных районов добычи и потребления газа. Проблемы и перспективы развития и размещения газовой промышленности. Угольная промышленность. Ее место в экономике страны. Экономико-географическая оценка угольных ресурсов. Территориальная структура отрасли. Проблемы и перспективы развития и размещения угольной промышленности. Торфяная и сланцевая промышленность. Основные районы добычи и потребления торфа и сланцев. Электроэнергетика: принципы и особенности ее развития.
6	Металлургический комплекс.	Черная металлургия: роль отрасли; традиционные и новые факторы размещения; география основных металлургических баз России; проблемы и перспективы развития. Цветная металлургия: значение; сложный отраслевой состав как следствие разнообразия сырьевой базы; разномасштабность добычи сырья; факторы и особенности размещения алюминиевой и медной промышленности; проблемы и перспективы развития.
7	Машиностроительный комплекс.	Машиностроительный комплекс – главная составляющая промышленности: роль комплекса; отраслевой состав и его изменения под влиянием достижений научно-технического прогресса; факторы размещения; формы организации производства; региональные различия в отраслевом составе и стоимости продукции комплекса. Значение и особенности современного размещения производств по выпуску электротехники и электроники. География отраслей транспортного машиностроения.
8	Агропромышленный комплекс.	Агропромышленный комплекс: отраслевой состав; основные зерновые, технические, овощные, кормовые культуры и их размещение; география скотоводства, свиноводства, овцеводства, птицеводства, коневодства и оленеводства; основные сельскохозяйственные районы страны; особенности регионального развития сельского хозяйства России.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
9	Экономическое районирование и административно-территориальное устройство России.	Социально-экономическое районирование и административно-территориальное устройство России: необходимость и объективность выделения социально-экономических районов, принципы районирования, существующие и перспективные сетки районирования. Факторы развития хозяйства районов, сложившаяся специализация, география отраслей специализации, проблемы и перспективы развития. Диспропорции в социально-экономическом развитии районов. Региональная политика в России.
10	Северо-Западный федеральный округ.	Петербургская городская агломерация. Санкт-Петербург – крупнейший промышленный центр и морской порт на Балтийском море. Отдых и туризм в окрестностях Санкт-Петербурга. Древние города – Новгород и Псков. Развитие свободных экономических зон в регионе. Демографические и экологические проблемы региона. Калининградская область. Историко-политический аспект. Природные условия и ресурсы. Формирование свободной экономической зоны «Янтарь». Транспортный комплекс.
11	Центральный федеральный округ.	Центральный район – район сосредоточения и подготовки высококвалифицированных кадров. Специализация района на наукоемких и трудоемких отраслях промышленности – машиностроении, химической и легкой промышленности, их география. АПК района. Роль пригородного сельского хозяйства. Отдых и туризм («Золотое кольцо» России, памятники истории и культуры, природные ландшафты). Города, городские агломерации. Московский регион. Москва – столица России, научно-производственный комплекс московского региона. Социальные и экологические проблемы Центрального экономического района. Отраслевая и территориальная структура промышленного формирования ТПК Курской магнитной аномалии. АПК района. Специализация сельского хозяйства. Связи сельского хозяйства с отраслями обрабатывающей промышленности. Крупные промышленные центры. Проблемы перспективного развития. Мероприятия по борьбе с эрозией почв. Рекультивация земель в районе открытой добычи железных руд КМА.
12	Южный федеральный округ.	Северный Кавказ - многонациональный район России. Трудовые ресурсы, проблемы их рационального использования. АПК района; специализация сельского хозяйства, размещение его отраслей. Гидротехническое строительство и обводнительные системы. Разнообразие перерабатывающих отраслей АПК. АПК и экология. Тяжелая промышленность Нижнего Дона и Предкавказья. Размещение отраслей топливно-энергетического комплекса, машиностроения, химической промышленности. Крупнейшие районы санаторно-курортного хозяйства и туризма в стране: Черноморское побережье (Сочи), Предкавказье (Минеральные воды) и др. Крупные города Северного Кавказа. Ростовская агломерация. Черноморские порты России. Проблемы развития района.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
13	Приволжский федеральный округ.	Состав и экономико-географическое положение. Природные условия и ресурсы. Значение Волги в хозяйстве региона. Население и трудовые ресурсы. Общая характеристика хозяйства района. Особенности развития и размещения машиностроения, химической и лесной промышленности как ведущих отраслей региона. Нижегородская городская агломерация. Старинные промыслы. Охрана природы Волги и Оки.
14	Уральский федеральный округ.	Уральский район – связующее звено западных и восточных районов России. Природные условия и ресурсы. Изменение природы Урала с севера на юг и с запада на восток. Население, производственные навыки населения. Современная система расселения. Трудовые ресурсы. География современного хозяйства. Отрасли специализации промышленности. Различия в отраслевом составе горной полосы Предуралья и Зауралья. Оренбургский ТПК. Особенности развития и размещения сельского хозяйства и его специализация. Пригородное хозяйство. Крупнейшие промышленные узлы. Социальное и экономическое развитие района на перспективу. Экологические проблемы Урала.
15	Сибирский федеральный округ.	Отрасли специализации хозяйства Западной Сибири. Кузнецко-Алтайский угольно-металлургический и Западно-Сибирский нефтегазохимический комплексы. Размещение земледелия и животноводства. Пушной промысел. Промышленные узлы района. Стратегия освоения северных районов. Свободная экономическая зона «Алтай». Экологические проблемы, связанные с разнообразными условиями природопользования в Западной Сибири. Пути оптимизации природопользования в основных топливдобывающих отраслях и районах.
16	Дальневосточный федеральный округ	Состав, особенности экономико-географическое положения. Контрастные природные условия. Ресурсный потенциал. Этапы освоения района. Проблемы заселения района. Плотность населения. Проблемы привлечения населения и формирования трудовых ресурсов. Коренное население района. Отрасли специализации хозяйства. Промышленные очаги и районы. Южно-Якутский ТПК. Транспортное освоение территории. Морские порты. Южная зона. Ближний и дальний Север. Города. Свободные экономические зоны. Экологические проблемы района. Рекреационные ресурсы.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Логика»**

Целью освоения учебной дисциплины является развитие логического мышления, повышение культуры речевых коммуникаций.

Задачами курса являются:

- обучение обучающихся навыкам и приемам рационального, логического мышления;
- формирование знаний основных логических законов и форм мышления,
- формирование знаний и практических навыков ведения дискуссий, аргументации собственной позиции и логического анализа позиций оппонентов;
- формирование методологических основ научного мышления,

– развитие способностей к логичному, последовательному и непротиворечивому формулированию и изложению собственных знаний.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Тема 1. Предмет и задачи курса «Логика».**

Предмет логики. Истинность и правильность. Мышление и язык. Этапы развития логики. Значение логики. Объем и содержание понятия. Закон обратного соотношения между объемом и содержанием понятия. Отношения между понятиями. Сравнимые и несравнимые понятия. Совместимые и несовместимые понятия. Виды совместимости (пересечение, подчинение, равнозначность). Виды несовместимости (соподчинение, противоположность, противоречие). Операции над понятиями. Обобщение и ограничение понятий. Деление понятий. Правила деления. Определение понятий. Требования к определению понятий. Описание. Характеристика. Сравнение.

### **Тема 2. Простое суждение.**

Характеристика суждения. Структура простого суждения. Атрибутивное суждение. Суждение с отношениями. Суждение существования. Классификация суждений по количеству и качеству. Утвердительные и отрицательные суждения. Общие и частные суждения. Термины суждения. Отношения между простыми суждениями. Логический квадрат.

### **Тема 3. Сложное суждение. Законы традиционной логики.**

Логические связки (отрицание, конъюнкция, дизъюнкция, импликация, эквиваленция). Установление истинности или ложности сложного суждения. Отношения между сложными суждениями. Другие виды суждений. Модальные суждения. Контрфактические суждения. Аналитические и синтетические суждения. Законы логики: закон тождества, закон противоречия, закон исключенного третьего, закон достаточного основания.

### **Тема 4. Дедуктивные умозаключения. Непосредственные умозаключения. Простой категорический силлогизм.**

Виды непосредственного умозаключения (превращение, обращение, противопоставление предикату). Простой категорический силлогизм. Термины силлогизма. Общие правила силлогизма: правила терминов, правила посылок. Фигуры и модусы силлогизма. Проверка силлогизмов. Энтимема. Полисиллогизмы. Сорит. Эпихейрема.

### **Тема 5. Другие виды дедуктивных умозаключений. Индуктивные умозаключения.**

Условно-категорические умозаключения. Модусы условно-категорического умозаключения. Разделительно-категорические умозаключения. Модусы разделительно-категорического умозаключения и требования к разделительной посылке. Условно-разделительные (лемматические) умозаключения. Виды дилемм. Отличие индуктивного вывода от дедуктивного. Виды индукции (полная и неполная, научная и популярная). Индуктивные методы установления причинных связей: метод единственного сходства, метод единственного различия, соединенный метод сходства и различия, метод сопутствующих изменений, метод остатков. Роль индукции в познании.

### **Тема 6. Доказательство и опровержение.**

Общая характеристика доказательства. Элементы доказательства. Прямое и косвенное доказательство. Виды косвенных доказательств (апагогическое и разделительное). Опровержение. Виды опровержений. Требования к элементам доказательства (требования к тезису, требования к аргументам доказательства, требования к демонстрации).

### **Тема 7. Теория спора. Спор.**

Разновидности споров. Условия рационального спора. Лояльные приемы спора. Нелояльные приемы и аргументы. Ответ на использование нелояльных приемов.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Институциональная экономика»**

Целями освоения учебной дисциплины являются:

– освоение ключевых положений и методологии институциональной экономической теории;

– использование выводов институциональной экономической теории для формирования у обучающихся системных и реалистичных представлений о закономерностях экономической организации на всех ее уровнях.

Задачи курса:

- изучение категориального аппарата и методологии институциональной экономической теории;
- выяснение закономерностей формирования, функционирования и развития экономических институтов;
- выявление закономерностей взаимодействия институциональной среды с экономической сферой, влияния институтов на поведение экономических агентов и формы хозяйственной организации;
- уточнение моделей экономических процессов на основе введения в них институционального фактора;
- выяснение институциональных закономерностей организации экономических взаимодействий
- структурный анализ организаций как участников рынка;
- анализ институтов как факторов экономического равновесия и его динамики на микро- и макроуровнях;
- рассмотрение проблемы производства институтов через призму институционального выбора;
- выявление природы и институциональной функции государства.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Введение в институциональную экономическую теорию.	Предпосылки возникновения и этапы развития институциональной экономики. Предмет и методологические принципы институциональной экономики. Направления институционального анализа. Место институциональной экономики в системе экономических дисциплин. Междисциплинарный характер институционального анализа. Современное состояние и направления развития институциональной экономики.
2	Инструментарий институциональной экономики.	Сущность и признаки институтов. Институт, и норма. Понятие нормы как фактора экономического поведения. Признаки и типы норм. Норма и правило поведения. Эффективность нормы и ее защита. Организационные предпосылки действия норм. Стимулирование и контроль исполнения нормы. Организация как процесс и как структура. Экономическая организация, ее типы. Процесс создания институтов. Формы производства правил. Субъекты производства и их мотивация. Институциональная роль государства. Проектирование институтов как нормативный процесс.
3	Права собственности и трансакционные издержки.	Проблема оптимизации использования ограниченных ресурсов. Понятие и типы экономических ресурсов. Трансформация ресурса и технологические альтернативы. Отдача ресурса. Специфичность ресурсов, ее формы. Ресурс как объект права. Право собственности и его атрибуты. Распределение прав собственности на экономические ресурсы как предпосылка экономических взаимодействий. Система прав собственности. Типы собственности как режимы доступа к ресурсам. Реализация права собственности, ее предпосылки и формы. Перераспределение

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		<p>прав посредством экономических взаимодействий, его формы. Понятие трансакции, ее функция в экономическом обороте. Характеристики трансакций. Виды трансакций. Трансакционные и трансформационные издержки, их общность и различие. Типология трансакционных издержек. Влияние трансакционных издержек на распределение ресурсов и границы обмена Проблема минимизации трансакционных издержек. Факторы, влияющие на их величину.</p>
4	Трансакционная функция институтов.	<p>Экономическое поведение, его признаки и формы. Мотивация индивидуального экономического поведения. Модель мотивации. Согласованность поведения как фактор эффективности трансакций. Несовершенство экономической среды, его влияние на мотивацию индивидуального поведения. Несовпадение частных ментальных моделей и проблема координации. Координация как процесс формирования общей модели трансакционного поведения. Формы координации. Институциональный механизм согласования поведения. Координационный эффект, его источники и распределение. Чистая и смешанная координация. Распределительный эффект. Влияние распределительной функции института на мотивацию участников институционального процесса и координационную эффективность институциональной среды. Институциональная сфера как арена социальных конфликтов.</p>
5	Институциональная система.	<p>Институциональная среда экономических взаимодействий. Иерархическое строение институциональной среды, ее уровни. Функции норм каждого уровня, их связь. Макроуровень институциональной среды. Нормы общего действия, их координационная роль. Формальные и неформальные нормы общего действия, их виды. Роль политических, социальных и правовых нормы в согласовании экономического поведения. Мезоуровень институциональной среды. Области экономических взаимодействий и типы координации поведения, их отличительные признаки. Базовые нормы координации, их функция в механизме согласования экономического поведения. Сочетание базовых норм. Микроуровень институциональной среды. Институциональное упорядочение взаимодействий. Структуры организации трансакций и их дифференциация. Концентрация трансакций. Специализация и обособление трансакционной деятельности. Рынок трансакционных услуг. Частные выгоды и издержки институционального упорядочения, влияние их распределения на институциональный процесс.</p>
6	Контрактная организация экономических взаимодействий.	<p>Контракт как система правил. Фундаментальные характеристики контрактных отношений и многообразие контрактов. Типология контрактов. Классическая, неоклассическая и отношенческая модели контрактов. Контрактный процесс и его фазы. Предконтрактные и постконтрактные действия, их взаимосвязь. Мир контракта, его характеристики и типы. Влияние несовершенства экономической среды на контрактный процесс. Оппортунистическое поведение в контрактных отношениях. Предконтрактный и постконтрактный оппортунизм, их</p>

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		предпосылки, формы, способы блокирования. Воздействие специфичности ресурсов на контрактные взаимодействия. Обезличенность и персонифицированность отношений. Фундаментальная трансформация. Влияние регулярности сделок на форму контракта. Границы применения рыночного, двухстороннего, трехстороннего и объединенного управления.
7	Институциональная теория фирмы.	Предпосылки предпочтения внутрифирменной организации транзакций. Фирма как ресурсный комплекс. Сверхсуммативный эффект и содержание предпринимательской функции. Структура собственности на ресурсы фирмы, ее разновидности. Контрактная трактовка фирмы. Содержание внутрифирменных контрактов, их виды. Контрактное ядро фирмы. Оптимум формы контрактных отношений. Фирма как структура управления. Координационный процесс, его функция, субъекты и объекты. Иерархические отношения, их признаки, типы, факторы персонификации. Распределение сверхсуммативного эффекта и рисков. Специфика внутрифирменных транзакций и транзакционных издержек. Оппортунистическое поведение, бюрократические искажения и эффективность использования ресурсов в фирме. Понятие “Х - неэффективности”. Правила в механизме внутрифирменной координации. Проблема контроля и делегирование полномочий. Влияние структуры распределения прав собственности и управления на поведение фирм. Типы экономических организаций, их отличительные признаки, сравнительные преимущества и недостатки. Факторы формирования рыночной стратегии и эффективность функционирования организаций разного типа.
8	Институциональная теория государства.	Государство, его сущность и природа. Функция и задачи государства. Насилие как атрибут государства, его формы. Влияние насилия на структуру мотивов и экономическое поведение. Авторитарная модель государства. Вертикальный контракт. Производство порядка в авторитарном государстве. Реализация порядка и эффективность размещения ресурсов в авторитарном государстве. Консенсусная модель государства. Порядок как продукт горизонтальных соглашений. Необходимость обособления центра власти и агентские отношения между избирателями и властью. Услуги власти. Интересы бюрократии и эффективность размещения ресурсов. Государство и группы специальных интересов. Групповое присвоение принудительной силы государства. Цели властных группировок и их влияние на распределение ресурсов и доходов. Политическая власть и экономический выбор. Рентоориентированное поведение, его цель и формы. Экономические последствия поиска ренты. Коррупция, ее сущность, предпосылки и типы. Легальная и нелегальная экономика. Структура нелегальной экономики, ее масштабы и экономические границы.
9	Эволюционная концепция экономической	Эволюция экономики как процесс смены стационарных состояний. Инновационный процесс, его предпосылки, формы и роль в эволюции экономики. Механизм воздействия инноваций на

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	динамики.	экономическую динамику. Смена популяций фирм и экономическое развитие. Отбор инновационных альтернатив в формировании волн инноваций. Экономическая система, ее признаки. Подходы к типизации экономических систем, их различие. Институциональный подход, его критерии. Форма интеграции: понятие, признаки, технологический базис. Основные формы интеграции и типы экономических систем с позиций эволюционной экономики. Процесс смены экономических систем, его источник, движущая сила, фазы. Переходное состояние, его признаки. Изменение институциональной среды и задачи и приоритеты государства в переходный период. Роль институтов в экономической эволюции. Процесс изменения институциональной среды, его предпосылки, формы, механизм. Социальный механизм институционального выбора: роль распределения потенциала насилия в обществе.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Финансы и кредит»**

К целям освоения дисциплины относятся:

ознакомить обучающихся с сущностью финансово-кредитной системы, раскрыть теоретические основы функционирования финансов, показать их роль и возможности целенаправленного использования посредством разработки и реализации финансовой политики;

дать теоретические знания о финансовой политике, схемах формирования бюджетов, организации платежной системы, формах, методах и источниках финансирования предприятий различных организационно-правовых форм;

изучить основные принципы обоснования и разработки финансовых решений;

привить навыки расчетов по кредитным операциям;

дать практические знания в области операций банковского кредитования и оценки сравнительной эффективности вариантов кредитования;

освоить принципы организации и управления финансами в разных сферах деятельности.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Денежные системы и денежный оборот.**

История создания денег. Функции и виды денег. Денежные системы и денежные реформы. Денежный оборот и денежная система государства. Подходы к определению количества денег в обращении и агрегаты денежной массы. Инфляция, ее виды и влияние на экономику страны. Антиинфляционная политика государства и регулирование денежного обращения. Денежно-кредитная политика государства и ее инструменты.

##### **Тема 2. Финансы, финансовая система и финансовый контроль.**

Понятие финансов, отличительные признаки финансовых отношений. Виды финансовых отношений. Функции финансов. Понятие и структура финансовой системы государства. Финансовая политика и управление финансами. Составляющие финансовой политики государства. Органы управления финансами и методы управления. Финансовый контроль: классификация видов финансового контроля, органы финансового контроля.

##### **Тема 3. Финансы государства.**

Бюджетное законодательство, бюджетная система и бюджетное устройство РФ. Принципы построения бюджетной системы и бюджетная классификация. Бюджетный процесс. Бюджет государства и региона, источники их формирования (налоговые и неналоговые доходы) и направления расходования. Межбюджетные отношения и формы межбюджетных трансфертов. Государственный долг и государственный кредит. Внебюджетные фонды,

источники их формирования и направления расходования. Процесс составления и исполнения бюджета внебюджетных фондов.

#### **Тема 4. Финансовые рынки.**

Понятие финансового рынка и его функции в экономике. Субъекты финансового рынка. Виды финансовых рынков и товары, реализуемые на них. Профессиональные участники рынка ценных бумаг.

#### **Тема 5. Кредит.**

Кредитная система. Субъекты и объекты кредитования. Формы и виды кредитов. Принципы кредитования. Ссудный процент как плата за пользование кредитом: его функции и особенности расчета. Особенности развития банковского кредитования в России. Классификация банковских кредитов. Кредитоспособность заемщика: понятие и виды. Формы обеспечения кредитов. Прочие виды кредитных отношений: лизинг, факторинг, форфейтинг.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Инженерно-экономические основы градостроительства»**

Основная цель изучения дисциплины – сформировать систему знаний об основных закономерностях развития населенных мест с учетом экономических условий в различные исторические эпохи. Выработать у обучающихся навыки градостроительного анализа территорий; разработки основных планировочных мероприятий; выполнения проектов и схем планировки населенных мест и их технико-экономических обоснований; объемно-пространственного мышления и градостроительного проектирования.

Основными задачами учебной дисциплины являются:

- в теоретической области – формирование представлений об узловых моментах исторического процесса градообразования, классификации поселений и изучение научных основ системного подхода к технико-экономическому обоснованию развития населенных мест;
- в методической области – формирование навыков градостроительных расчетов и проектирования;
- в практической области – формирование умения решать актуальные задачи территориально-планировочного развития населенных мест, навыков разрабатывать альтернативные варианты градостроительных решений, анализировать проектную документацию и технико-экономические показатели проектных решений.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Города в системе расселения.	Понятие «город». Урбанизация. Классификация населенных мест. Системы населенных мест. Вид и форма населенных мест. Агломерации. Мегалополисы. Градостроительная деятельность. Градостроительный кодекс как основополагающий нормативный акт в градостроительстве. Архитектура и градостроительство. История архитектуры. Современная архитектура
2	Структура города.	Функциональная организация территории города. Планировочная структура города. Планировочные схемы: радиально-кольцевая, шахматная, линейная, свободная. Центральная зона, внешняя зона, пригородная зона. Жилые группы, микрорайоны, жилые районы, планировочные районы. Территориальное зонирование. Селитебная зона. Производственная зона. Ландшафтно-рекреационные зоны: зоны открытых пространств, природных ландшафтов, зоны лесопарков, зоны дач. Общественно-деловая зона. Зоны сельскохозяйственного использования. Зоны специального назначения. Зоны военных объектов и режимные территории.
3	Природно-	Климатические факторы: климат, температура воздуха. Ветровой

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	климатические факторы в градостроительстве.	режим. Роза ветров. Влажность. Инсоляция. Ландшафтно-географические и геологические условия: Карстовые явления. Сейсмичность. Оползни. Овраги. Сели. Грунтовые воды. Глубина промерзания грунта. Вечная мерзлота. Геоморфологические условия: рельеф, геологическое строение, закономерности развития рельефа. Гидрологические условия. Ландшафтные характеристики. Санитарно-экологические факторы. Предельно-допустимые концентрации. Эффект синергии вредных веществ. Санитарно-гигиенические нормативы. Комплексная планировочная оценка территории. Схема планировочных ограничений.
4	Организация территории города.	Жилая застройка. Классификация жилых домов. Жилая территория. Показатели, используемые для оценки проектных решений. Показатели, характеризующие жилые и общественные здания. Показатели, регламентирующие использование территорий. Общественно-деловая застройка. Производственные зоны. Система озеленения города. Лесопарки. Лугопарки. Гидропарки. Скверы. Нормирование зеленых насаждений. Транспортная инфраструктура города. Городские пути сообщения. Требования к проектированию транспортной сети города. Магистральные дороги: общегородского и районного значения. Улицы и дороги местного значения. Транспортные узлы. Аэропорты. Морские и речные вокзалы. Инженерная подготовка и оборудование. Вертикальная планировка. Отвод поверхностных вод. Инженерная инфраструктура: электроснабжение, газоснабжение, водоснабжение, водоотведение, Нормирование территорий под объекты инженерного оборудования
5	Основы разработки градостроительной документации.	Виды градостроительной документации. Экспертиза и утверждение градостроительной документации. Градостроительные нормы и правила. Социально-демографические факторы в градостроительстве. Генеральный план города. Градостроительная документация о застройке территорий поселений. Правила землепользования и застройки территорий.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Прикладная экономика»**

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) являются:

- изучить терминологию, применяемую при управлении ресурсами экономических систем;
- овладеть современными концепциями и методами управления ресурсами экономических систем, приобрести навыки их прикладного использования при решении конкретных задач.

Задачи курса:

- раскрыть ключевые понятия, концепции, методы, приемы и процедуры экономики и управления ресурсами экономических систем;
- раскрыть логику экономических расчетов в их взаимосвязи с данными финансовой отчетности и целями пользователей аналитической информации;
- научить обучающихся правильно ставить и формулировать задачи анализа ресурсов экономических систем;

- ознакомить с ролью различных ресурсов экономических систем в современной ситуации;
- научить выбирать наиболее эффективные подходы к управлению различными ресурсами экономических систем;
- развить навыки составления аналитических отчетов (записок), в которых должны быть аргументировано предъявлены выводы и рекомендации по результатам проведенного анализа и даны рекомендации по повышению эффективности управления различными сторонами деятельности экономических систем.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Сущность и организация управления ресурсами на предприятии.	Понятие, цели и задачи управления ресурсами предприятия. Функции финансового и операционного менеджмента. Внешняя экономическая среда и организационно-правовые формы ведения бизнеса. Управление ресурсами организации как система управления финансово-хозяйственной деятельностью на предприятии. Базовые концепции управления ресурсами предприятия.
2	Доходы, расходы и прибыль коммерческой организации.	Доходы и расходы: понятие, сущность, виды. Классификации расходов. Прибыль: сущность, виды. Подходы к определению и идентификации прибыли: академический, предпринимательский, бухгалтерский. Прибыль в контексте интересов пользователей. Бухгалтерская прибыль: российские регулятивы и МСФО. Виды бухгалтерской прибыли: EBITDA, EBIT, EBT и др. Оценка критического объема продаж. Виды экономической прибыли. Добавленная экономическая стоимость (EVA). Добавленная рыночная стоимость (MVA). Понятие прибыльности и рентабельности.
3	Финансовое планирование и прогнозирование.	Сущность финансового планирования и прогнозирования. Виды финансовых планов, их содержание. Бюджеты, их виды и роль в краткосрочном планировании. Методы и модели прогнозирования основных финансовых показателей. Прогнозирование методом пропорциональной зависимости от объема продаж. Финансовая политика. Взаимосвязь финансовой политики, планирования и роста фирмы.
4	Методологические основы принятия финансовых решений.	Временная стоимость денег. Поток платежей и методы их оценки. Виды процентных ставок. Методы оценки основных финансовых активов (акций и облигаций). Сущность и виды финансового риска. Риск и доходность. Методы и показатели оценки риска. Диверсификация и риск портфеля ценных бумаг. Модели оценки рисков активов на рынке капитала.
5	Основы принятия инвестиционных решений.	Сущность инвестиционных решений. Инвестиционная политика. Принципы и методы формирования бюджета капитальных вложений. Виды и методы оценки инвестиционных проектов. Риски инвестиционных проектов, методы их анализа.
6	Структура капитала и дивидендная политика.	Понятие стоимости и структуры капитала. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала. Влияние структуры капитала на стоимость фирмы. Специфика и проблемы определения стоимости капитала в РФ. Сущность дивидендной политики.
7	Источники финансирования хозяйственной	Источники и формы финансирования предприятий. Бюджетное финансирование и кредитование, условия их предоставления. Собственные источники финансирования. Методы долгового

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	деятельности.	финансирования. Особые формы финансирования: лизинг, форфейтинг, факторинг. Проектное и венчурное финансирование. Привлечение иностранного капитала. Специфика финансирования российских предприятий.
8	Управление оборотным капиталом.	Понятие и основные элементы оборотного капитала. Чистый оборотный капитал. Операционный и денежный цикл предприятия. Политика управления оборотным капиталом. Управление денежными средствами и ликвидностью. Расчет финансового цикла. Анализ движения денежных средств. Прогнозирование денежных потоков. Определение оптимального уровня денежных средств: модели Баумоля, Миллера–Орра и др. Управление дебиторской и кредиторской задолженностью. Методы оплаты продаж. Политика кредитования покупателей. Сомнительный и безнадежный долги. Резервирование сомнительных долгов. Управление товарными запасами. Модели управления товарными запасами. Источники финансирования оборотного капитала. Управление краткосрочными источниками финансирования.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы финансовых вычислений»**

Целью курса является выработка у обучающихся навыков проведения самостоятельных финансовых расчетов, анализа инвестиционных проектов, анализа доходности финансово-кредитных операций.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Наращение и дисконтирование по простым процентным ставкам.	Сущность процентных денег (процентов). Процентные ставки, периоды начисления и наращенные суммы. Формула простых процентов. Точные и обыкновенные проценты с точным и приближенным числом дней ссуды. Понятие временной базы. Определение срока платежа и ставки процентов. Сущность дисконтирования. Понятие дисконта. Математическое и банковское дисконтирование. Учет векселей и формирование цены дисконтных ценных бумаг.
2	Сложные проценты.	Сущность начисления сложных процентов. Формула сложных процентов. Множитель наращения. Начисление процентов несколько раз в году. Номинальная и эффективная ставки процентов. Дисконтирование по формуле сложных процентов. Сравнение интенсивности процессов наращения и дисконтирования по разным видам процентных ставок.
3	Эквивалентность процентных ставок. Финансовая эквивалентность обязательств.	Понятие эквивалентности процентных ставок. Вывод формул эквивалентности ставок на основе равенства множителей наращения. Уравнение эквивалентности. Средняя процентная ставка. Изменение условий контрактов на основе уравнения эквивалентности. Объединение (консолидация) платежей. Формула для расчета суммы консолидированного платежа.
4	Учет инфляции в финансово-экономических расчетах.	Сущность инфляции. Индекс цен и индекс инфляции. Индексация ставки процентов. Брутто-ставка процентов. Формула Фишера. Индексация первоначальной суммы долгового обязательства.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
5	Потоки платежей. Финансовые ренты.	Понятие потока платежей и финансовой ренты. Различные виды финансовых рент. Обобщающие характеристики потоков платежей: будущая стоимость и современная величина. Коэффициенты наращивания и приведения ренты. Конверсия рент.
6	Планирование погашения долга. Кредит: дифференцированные и аннуитетные выплаты.	Способы погашения долга единовременным платежом. Формирование погасительного фонда. Погашение долга равными суммами. Погашение долга равными срочными платежами. Определение размеров срочных платежей, плана погашения долга при ипотеке. Погашение долга при потребительском кредите.
7	Расчеты по ценным бумагам.	Облигации и их основные параметры. Виды облигаций. Показатели доходности облигаций. Акции. Виды акций. Показатели доходности акций.
8	Доходность финансово-кредитных операций.	Определение приведенного дохода проектов на основе дисконтирования будущих доходов и расходов. Сущность внутренней нормы доходности инвестиционного проекта и ее определение. Сравнение вариантов долгосрочных инвестиций по совокупности показателей.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Операционные системы, среды и оболочки»**

Цели дисциплины:

обучение студентов принципам построения операционных систем и практическим навыкам работы с некоторыми из них;

формирование систематизированного представления о концепциях, принципах и моделях, положенных в основу построения операционных систем;

получение практической подготовки в области выбора и применения операционных систем для задач автоматизации обработки информации и управления, программирования в современных операционных средах.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **1. Введение. Основные понятия курса.**

Место и роль дисциплины в общей структуре подготовки, связь с другими дисциплинами. Назначение и функции операционных систем (ОС). Роль и место ОС в архитектуре вычислительных систем: ОС как виртуальная машина; ОС как система управления ресурсами. Понятие ядра ОС. Особенности ОС для различных аппаратных платформ. ОС для ПК и мини-компьютеров. ОС мейнфреймов. ОС кластеров. Сетевые ОС: особенности структуры и варианты организации. Мобильные ОС. Особенности областей использования. Системы пакетной обработки и пропускная способность. Системы разделения времени и интерактивность. Системы реального времени и реактивность.

##### **2. Типы операционных систем.**

Особенности алгоритмов управления ресурсами. Поддержка многозадачности. Вытесняющая и невытесняющая многозадачность. Многонитевая обработка. Поддержка многопользовательского режима. Многопроцессорная обработка. Интерфейс и система команд MS DOS. Особенности структурной организации ОС. Монолитное ядро. Системы с архитектурой микроядра. Объектно-ориентированный подход. Концепция множественных прикладных сред. Системы с распределенной организацией. Однозадачные однопользовательские ОС. ОС MS-DOS. Конфигурирование MS DOS Архитектура Windows 9x. Ядро. Драйверы. Менеджер конфигурации. Менеджер виртуальной машины. Планировщик процессов и планирование приоритетов. Файловые системы. Архитектура Windows NT. Особенности платформы NT. Модель клиент-сервер. Объектная модель. Мультипроцессорная

обработка. Архитектура микроядра. Структура Windows NT: уровни ядра и пользователя. Файловые системы Windows NT.

### **3. Управление процессами ОС.**

Понятие ресурса вычислительной системы. Понятие процесса и управления процессами. Представление процесса в ОС, контекст и дескриптор процесса. Очередь процессов. Процедура запуска процесса. Выполнение процесса. Граф состояния процесса. Алгоритмы планирования процессов. Задачи планирования процессов. Долгосрочные и краткосрочные планировщики. Критерии планирования процессов. Алгоритмы квантования и приоритетов. Абсолютные и относительные приоритеты. Вытесняющие и невытесняющие алгоритмы. Исследование стратегий управления процессами. Стратегии планирования процессов. Стратегия FCFS и «эффект конвоя». Диаграммы Ганга. Стратегия SJF. Приоритетное планирование. Критерии назначения приоритетов. Карусельная (RR-) стратегия. Стратегия многоуровневой очереди. Многоуровневая очередь с обратными связями. Сравнительная характеристика стратегий планирования. Средства взаимодействия и синхронизации процессов. Виды взаимодействия процессов. Проблема синхронизации процессов. «Эффект гонок». Критическая секция. Синхронизация методом взаимного исключения. Использование блокирующих переменных. Неделимые операции. Использование аппарата событий. Примитивы Дейкстры и семафоры. Мониторы как высокоуровневые средства синхронизации. Взаимные блокировки (тупики) и причины их возникновения. Задачи ОС, связанные с тупиками и методы их решения. Таблицы распределения ресурсов, таблицы запросов и контрольные точки. Распараллеливание процессов, нити. Понятие нити процесса и преимущества многопоточной обработки. Возможность распараллеливания процесса. Нити и процессы: сходства и различия.

### **4. Управление памятью ОС.**

Типы адресов. Трансляция виртуальных адресов в физические. Перемещающий загрузчик и динамическая трансляция: преимущества и недостатки. Классы методов управления памятью. Распределение памяти фиксированными разделами, динамическими разделами и перемещаемыми разделами. Управление с использованием внешней памяти. Страничное распределение памяти. Сегментное распределение памяти. Управление процессами и памятью в Microsoft Windows.

### **5. Управление вводом-выводом в ОС.**

Задачи подсистемы управления вводом-выводом. Принцип независимости от устройств. Физическая организация устройств ввода-вывода. Блок-ориентированные и байт-ориентированные устройства и их особенности. Контроллеры и организация адресации их регистров. Порты ввода-вывода. Механизм взаимодействия ОС с контроллером, прерывания. Организация подсистемы ввода-вывода. Система обработки прерываний и драйверы устройств. Подсистема ввода/вывода Microsoft Windows

### **6. Файловая система.**

Понятие файловой системы и ее состав. Организация файлов. Организация файловой системы. Эволюция ОС: основные этапы развития. Архитектура Microsoft Windows NT. Современные архитектуры файловых систем. Переключатели файловых систем и их функции. Драйверы файловых систем и их функции. Работа подсистемы ввода-вывода. Иерархия драйверов устройств и ее преимущества. Цепочки вызовов устройств. Пользовательский интерфейс операционных систем. Командный интерфейс. Оконный интерфейс: основные принципы организации и функционирования. Организация управления программами. События, сообщения и обработка сообщений. Речевой интерфейс. Администрирование в Windows NT. Базовые модели Windows. Программная модель: интерфейс SDI и MDI, цикл обработки сообщений, объекты памяти. Ядро и другие компоненты Windows. Графический интерфейс пользователя (GUI) и его компоненты. Интерфейс графического устройства (GDI) и его компоненты. Реестр и конфигурирование. Структура системного реестра. Основные ветви реестра и их разделы. Архитектура ОС Linux. Операционные оболочки и сервисные программы. Назначение и функции операционных оболочек. Norton Commander. Возможности Norton

Commander 5.0. Windows Commander. Возможности Windows Commander 4. Пакет сервисных программ Norton Utilities: назначение, основные возможности.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы кадастра»**

Целью освоения дисциплины является освоение основных её разделов и понимание возможности и роли курса в решении задачи описания, классификации и составления документов территориального планирования Российской Федерации.

При изучении курса должны быть решены следующие задачи:

- освоение основных её разделов и методически обоснованное понимание возможности и роли курса при решении задач, связанных с кадастром недвижимости и мониторингом земель;
- приобретение теоретических знаний и практических навыков по использованию данных государственного кадастра недвижимости и основных положений мониторинга земель, ведению кадастрового учета земельных участков и объектов капитального строительства и определение цели, характера и содержания на современном этапе данных мониторинга земель в системе эффективного управления земельными ресурсами.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Предмет и задачи дисциплины. Основные термины, понятия и определения кадастрового учета.	Основные понятия, определения. Место дисциплины в системе кадастра недвижимости. Определение кадастрового учета объектов недвижимости, объект, предмет, основные задачи, содержание, структура государственного кадастра недвижимости.
2	Формирование кадастра недвижимости.	Понятие и содержание учёта земель. Система земельно-учётной документации. Состав сведений государственного кадастра недвижимости об объекте недвижимости.
3	Состав сведений государственного кадастра недвижимости о территориальных зонах, зонах с особыми условиями использования территорий.	Описание местоположения границ зон с особыми условиями использования, содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах таких зон.
4	Разделы государственного кадастра недвижимости.	Реестр объектов недвижимости, кадастровые дела, кадастровые карты.
5	Порядок кадастрового учёта объектов недвижимости.	Виды учёта, элементы учёта, классификация объектов учёта. Организация процесса учёта. Подготовка сведений для государственного кадастрового учёта.
6	Состав документов для государственного кадастрового учёта.	Понятие, содержание документов для государственного кадастрового учёта, технология кадастрового учета объектов недвижимости. Особенности осуществления кадастрового учета при образовании объектов недвижимости.
7	Кадастровый учет земельных участков с обременениями в использовании.	Особенности осуществления государственного учета земельных участков с обременениями в использовании.
8	Кадастровый учёт зданий, сооружений и объектов незавершённого строительства.	Особенности осуществления государственного учета зданий, сооружений, помещений, объектов незавершённого строительства.

### Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика контрактов»

Целью изучения дисциплины является получение теоретических знаний в области экономики контрактов и выработке практических навыков в моделировании контрактных отношений.

Обозначенная цель достигается решением следующих задач:

ознакомление с основными методами экономики контрактов;

овладение навыками анализа моделей скрытых действий и скрытой информации;

ознакомление с методами моделирования неблагоприятного отбора и оппортунистического поведения.

#### СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Введение в экономику контрактов.	Понятие контракта. Основные принципы экономической теории контрактов. Классификация основных направлений теории контрактного права. Институциональная среда и выбор типа контракта. Факторы, определяющие выбор контракта. Роль доверия в деловых отношениях, виды доверия. Применение положений теории трансакционных издержек для исследования внутренних характеристик формальных организаций. Элементы теории игр. Рациональное поведение в стратегических ситуациях. Равновесие по Нэшу. Байесовские игры. Равновесие Байеса-Нэша. Совершенное байесовское равновесие. Сделки в условиях симметричной информации. Обзор основных результатов классической теории «принципал-агент»: однократная двухсторонняя сделка) и их обобщения. Основные конституирующие признаки модели найма. Классификация моделей найма. Структура и свойства контрактов найма в случае симметричной информированности. Классификация ситуаций с несимметричной информированностью (моделей найма): скрытые характеристики, скрытые действия, неverifiedируемость.
2	Однократные двусторонние контракты.	Скрытая информация: компромисс между эффективностью и информационной рентой. Скрытая информация: экзогенные и эндогенные сигналы. Скрытые действия. Зависимость структуры сделок от характеристик ситуации найма. Неverifiedируемость. Раскрытие частной информации. Многомерная скрытая информация и скрытые действия.
3	Однократные многосторонние контракты.	Проблема реализации правил и дизайн механизмов. Моральный риск в ситуациях с несколькими агентами.
4	Структура повторяющихся сделок (возобновляемых контрактов).	Контракты в ситуациях повторяющихся взаимодействий при скрытой информации. Контракты в ситуациях повторяющихся взаимодействий при моральном риске.
5	Неполные контракты.	Неполные контракты и отношения найма. Подход с позиции прав собственности в теории фирмы. Контракты с неverifiedируемой информацией. Монотонные и немонотонные правила. Реализация на основе равновесия по Нэшу. Теорема Маскина. Реализация на основе и совершенного в подыграх равновесия.
6	Рынки с асимметричной	Концепции рыночного равновесия в ситуациях с

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
	информацией.	асимметричной информацией. Проблемы существования. Фиаско рынка (случаи одного контракта и нескольких типов контрактов). Конкуренция в ситуациях с асимметричной информацией при наличии экстерналий.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Маркетинг территорий»**

Цель освоения дисциплины: сформировать у обучающихся комплекс знаний и практических навыков, который позволит им учитывать влияние маркетинга на принятие управленческих решений в области управления городским хозяйством.

Задачи дисциплины:

- познакомить студентов с теоретическими аспектами системы маркетинга территорий;
- сформировать представление о практическом применении инструментов и стратегий маркетинга на отдельных территориях;
- научить разрабатывать и применять необходимые механизмы для решения конкретных задач в области сегментирования рынка и позиционирования территории;
- приобретение системного представления о необходимости знаний о целях, методах и объектах исследований для информационного обеспечения маркетинга;
- формирование представления об активных методах воздействия на рынок;
- изучение приемов и методов маркетинговой ориентации в организации производства и других сфер деятельности;
- приобретение навыков обоснования управленческих решений и применения своих знаний к конкретной экономической ситуации.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **Тема 1. Теоретические и методологические основы маркетинга территорий.**

Предмет и задачи учебной дисциплины. Территориальный маркетинг как фактор регионального управления. Современные проблемы и направления управления территориальным развитием. Роль территориального маркетинга в разработке и эффективной реализации стратегических планов развития территории и реализации целевых программ развития территории. Различные подходы в определении базовых категорий курса. Отличительные признаки территориального маркетинга от классического маркетинга. Маркетинг как рыночная концепция управления, значение маркетингового подхода к принятию управленческих решений. Сущность концепции, задачи и принципы маркетинга как философии управления, идеологии бизнеса. Характеристика исторических этапов развития маркетинга. Характеристика функций и методы маркетинговой деятельности. Виды маркетинга. Виды концепций предпринимательской деятельности. Основные понятия маркетинга территорий.

##### **Тема 2. Стратегии территориального маркетинга.**

Маркетинг имиджа. Разновидности имиджа территории. Маркетинг привлекательности (достопримечательностей). Цели маркетинга достопримечательностей. Разновидности маркетинга достопримечательностей. Маркетинг туризма в системе маркетинга достопримечательностей. Маркетинг инфраструктуры как условие эффективного территориального маркетинга. Разновидности маркетинга инфраструктуры. Основные направления деятельности органов государственной и муниципальной власти в системе маркетинга инфраструктуры. Аргументы функционирования и развития территории. Маркетинг персонала как реализации территорией функции проживания. Особенности маркетинга персонала территории. Механизмы доброжелательной мотивации местного населения к иногородним жителям. Маркетинговые инструменты на рынке труда. Реклама и коммуникации – как обеспечивающая стратегия территориального маркетинга. Социальные функции рекламы в территориальном маркетинге. Принципы выбора маркетинговой стратегии территории.

##### **Тема 3. Технология выбора и разработки маркетинговых стратегий территории.**

Методика выявления существующего имиджа территории. Характеристика этапов разработки маркетинговой стратегии территориального образования. Маркетинг имиджа как стратегическое направление территориального маркетинга. Имидж территории. Методика выявления существующего имиджа территории. Составляющие имиджа территории. Определение методов формирования желаемого имиджа.

#### **Тема 4. Макросегментация и микросегментация в территориальном маркетинге.**

Поведение потребителей. Сущность и необходимость сегментации в территориальном маркетинге. Базовая модель макросегментации в территориальном маркетинге (функции «кто», «что», «каким образом»). Критерии микросегментации в территориальном маркетинге. Выбор привлекательных для территории сегментов. Классификация потребителей в территориальном маркетинге. Основные группы потребителей в территориальном маркетинге, специфика потребностей каждой группы. Общие принципы анализа поведения потребителей. Факторы, определяющие поведение потребителей в территориальном маркетинге. Процесс принятия решений о выборе территории как привлекательного места проживания и/или осуществления деятельности.

#### **Тема 5. Позиционирование и дифференцирование территории.**

Позиционирование территории: сущность, принципы, задачи. Оценка сложившегося образа территории и усилия субъектов территориального маркетинга по осуществлению эффективного позиционирования территории. Дифференцирование территории: сущность, уровни дифференцирования (по отношению к другим территориям, и по отношению к разным группам потребителей).

#### **Тема 6. Конкурентоспособность и конкурентные преимущества территории.**

Становление и развитие конкуренции между территориями. Конкурентоспособность территории. Конкурентный анализ. Конкурентные преимущества территории. Внутренние и внешние конкурентные преимущества территории. «Твердые» и «мягкие» конкурентные преимущества территории.

#### **Тема 7. Разработка деловых и функциональных стратегий развития территории.**

Деловые стратегии в территориальном маркетинге. Стратегия развития территории. Конкурентная стратегия. «Портфельная» стратегия. Проведение анализа, выработка привлекательных для территории стратегических направлений развития. Выбор деловых стратегий развития территории как один из этапов разработки стратегического плана развития территории. Функциональные стратегии в территориальном маркетинге. Инвестиционная стратегия территории. Инвестиции: критерии классификации. Особая роль внутренних инвестиций в территориальном маркетинге. Инвестиционный климат и инвестиционный потенциал территории. Критерии оценки инвестиционной привлекательности территории. Основные пути повышения инвестиционной привлекательности территории с учетом конкурентных преимуществ территории.

#### **Тема 8. Внедрение маркетинга территории.**

Основные принципы и этапы внедрения маркетинга территории. Составные элементы стратегического управления. Миссия и цели в системе стратегического планирования территории. Принципы и задачи стратегического планирования. Субъекты стратегического планирования. Стратегическое маркетинговое планирование территории: основные этапы. Разработка плана маркетинга территории. План маркетинга территории как целевая программа. Важнейшие разделы и мероприятия маркетингового плана региона. Особенности SWOT-анализа территории. Маркетинговые исследования населенных пунктов. Позиционный и институциональный анализ. Создание концепции развития территории. Организация деятельности по реализации плана маркетинга территории. Туризм как ключевой инструмент маркетинга территории. Особенности маркетинга туристско-рекреационных территорий.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Маркетинговые исследования городского рынка»**

Цель курса – обучить студентов теоретическим основам, практическим навыкам и методам проведения маркетинговых исследований городского рынка с целью снижения неопределенности, сопутствующей принятию маркетинговых решений.

Задачи курса:

обеспечить понимание обучающимися роли маркетингового подхода и маркетинговых исследований в деятельности агентов городского рынка, особенно при разработке стратегии их развития;

научить методам и процедурам проведения комплексных маркетинговых исследований городского рынка;

сформировать маркетинговый подход к проблеме изучения внешней среды субъекта хозяйствования;

научить приемам изучения внутренней среды агентов городского хозяйства, оценки их интеллектуального, технологического и производственного потенциалов, определения слабых и сильных сторон, реальных и потенциальных возможностей, конкурентоспособности.

### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **Тема 1. Понятие и сущность маркетинговых исследований городского хозяйства.**

Исторические тенденции, обусловившие возникновение потребности в проведении маркетинговых исследований. Составляющие маркетинговой среды, подвергающиеся исследованию наиболее часто. Классификация маркетинговых исследований. Принципы, которые необходимо соблюдать при проведении маркетинговых исследований.

#### **Тема 2. Роль информации в маркетинговых исследованиях.**

Специфика маркетинговой информации. Основные и второстепенные свойства маркетинговой информации. Источники маркетинговой информации. Источники первичной и вторичной информации. Внутренние и внешние источники вторичной маркетинговой информации. Маркетинговая информационная система (МИС). Концепция функционирования МИС. Традиционная модель МИС. Функции и составные части МИС. Особенности МИС исследований городского рынка.

#### **Тема 3. Порядок проведения маркетинговых исследований.**

Определение проблемы, проблемы-симптомы и базовые проблемы. Классификация проблем исследования. Приемы осмысления проблемы. Выявление объекта и предмета исследования. Разработка рабочих гипотез. Постановка задач маркетингового исследования, планирование программы исследования, реализация исследования, обработка и анализ информации.

#### **Тема 4. Проект маркетингового исследования.**

Типы маркетинговых исследований: поисковые, описательные, каузальные. Их различия по целям исследования, формируемым гипотезам и используемым методам сбора данных. Методы сбора данных: кабинетные и полевые, их характеристика, достоинства и недостатки. Качественные и количественные исследования. Основные этапы разработки проекта исследований. Особенности проектов при проведении исследований городского рынка.

#### **Тема 5. Методы и инструменты сбора данных.**

Наблюдение как метод сбора первичной маркетинговой информации. Формы наблюдения. Проведение наблюдения, обработка и анализ результатов. Эксперимент как метод сбора первичной маркетинговой информации. Формы эксперимента. Опрос как метод сбора первичной маркетинговой информации. Формы проведения опросов. Качественные методы опроса: фокус-группа; глубинные интервью; анализ протокола; проекционные методы; панельные исследования. Количественные методы опроса. Способы связи с аудиторией: почтовый опрос, телефонный опрос, интервью при личном контакте. Исследования в Интернете. Разработка рабочих документов и форм для сбора данных. Виды вопросов: закрытые вопросы и открытые вопросы. Вопросы для измерения отношения. Анкета, структура анкеты. Апробация анкеты. Проблемы измерения характеристик маркетинговых объектов.

Шкалы для измерения: номинальная шкала, порядковая шкала, интервальная шкала, шкала отношений.

#### **Тема 6. Планирование маркетинговых исследований.**

План исследования. Планирование выборки. Процедуры формирования выборки. Неслучайные (детерминированные) процедуры формирования выборки. Случайные (вероятностные) процедуры формирования выборки. Определение объема выборки. Реализация плана исследования, сбор данных. Подготовка данных к анализу. Подготовка и представление отчета об исследовании.

#### **Тема 7. Маркетинговые исследования городской рыночной среды.**

Исследование макросреды бизнеса. Исследование рынка. Понятие «конъюнктура рынка». Оценка состояния рыночного спроса. Понятие «емкость рынка», определение емкости рынка. Изучение микросреды бизнеса.

#### **Тема 8. Сегментирование.**

Изучение потребителей. Сущность понятия «сегментирование рынка». Критерии сегментирования рынков конечных потребителей и потребителей товаров производственного назначения. Требования к сегментированию рынка. Этапы процесса сегментирования. Критерии выбора целевого сегмента. Характеристика потребителей. Процесс принятия решения о покупке товара. Факторы, влияющие на поведение потребителей.

#### **Тема 9. Исследования товара.**

Товар как объект исследования. Изучение нового товара. Жизненный цикл товара. Маркетинговая политика в зависимости от этапов жизненного цикла товара. Зависимость предмета исследования от этапов жизненного цикла товара. Конкурентоспособность товара. Позиционирование товара.

#### **Тема 10. Ценовые исследования.**

Изучение фактически сложившихся рыночных цен. Анализ цепочки ценностей. Изучение ценовой политики конкурентов. Факторы чувствительности потребителей к цене. Изучение степени эластичности спроса от изменения цены.

#### **Тема 11. Исследование конкурентов.**

Анализ конкурентной среды. Основные факторы, определяющие конкуренцию в отрасли. Модель М.Портера. Классификация конкурентов и последовательность их изучения. Анализ показателей деятельности конкурентов.

#### **Тема 12. Изучение внутренней среды предприятия.**

Аналитические инструменты изучения внутренней среды предприятия. SWOT– анализ: сильные и слабые стороны предприятия, рыночные возможности и угрозы. Стратегический анализ издержек. Оценка конкурентной позиции предприятия. Конкурентоспособность предприятия в целом. Различные стратегии дифференциации: товарная, сервисная, имиджевая дифференциация, дифференциация по персоналу.

#### **Тема 13. Организация маркетинговых исследований.**

Способы организации маркетинговых исследований. Бюджет маркетинговых исследований. Эффективность маркетинговых исследований. Этические проблемы маркетинговых исследований.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика недвижимости»**

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Экономика недвижимости» являются: изучение теории и практики функционирования рынка недвижимости как важнейшей сферы предпринимательской деятельности;

усвоение основных понятий, связанных с экономикой недвижимости;

усвоение особенностей функционирования рынка недвижимости;

рассмотрение правовых и финансовых аспектов экономики недвижимости;

изучение механизмов практического применения основных подходов к оценке недвижимости.

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Сущность недвижимости и ее правовые основы.	Определение недвижимости. Сущность и основные признаки недвижимого имущества. Недвижимость как экономическое благо. Недвижимость как товар. Недвижимость как источник дохода. Жизненный цикл недвижимости. Характеристики и классификация объектов недвижимости. Категории земель, земельные участки. Характеристика и классификация жилой и коммерческой недвижимости. Предприятие как имущественный комплекс. Правовые аспекты недвижимости и операций с ней. Право собственности и другие вещные права.
2	Рынок недвижимости: основные понятия и особенности.	Рынок недвижимости: понятие, сегментация. Функции рынка недвижимости. Спрос и предложение: механизм регулирования. Участники рынка недвижимости. Цели и направления анализа рынка недвижимости. Этапы формирования и особенности функционирования российского рынка недвижимости. Законодательная и нормативная база отечественного рынка недвижимости.
3	Виды стоимости, принципы и технология оценки недвижимости.	Виды стоимости недвижимости: характеристика и особенности расчета. Факторы, влияющие на цену недвижимости. Принципы оценки недвижимости: наилучшего и наиболее эффективного использования, связанные с рыночной средой, основанные на представлениях пользователя, отражающие компоненты объекта. Учет факторов стоимости недвижимости на основе принципов оценки. Процесс оценки недвижимости: понятие, характеристика основных этапов. Сбор, анализ и согласование данных в процессе оценки недвижимости. Общие правила подготовки отчета об оценке.
4	Определение стоимости недвижимости на основе рыночного подхода.	Рыночный подход: сущность, последовательность действий при оценке недвижимости. Анализ данных об объектах, сопоставимых с оцениваемым. Внесение корректировок в цены продаж аналогов. Практические рекомендации по применению, преимущества и недостатки подхода сравнительного подхода.
5	Определение стоимости недвижимости на основе затратного подхода.	Сущность и этапы затратного подхода к оценке недвижимости. Оценка земельного участка. Методы расчет затрат на новое строительство улучшений. Типы износа недвижимости: физический, функциональный, внешний. Способы определения накопленного износа. Преимущества, недостатки, приоритетные направления использования затратного подхода.
6	Определение стоимости недвижимости на основе доходного подхода.	Порядок определения стоимости недвижимости доходным подходом. Анализ доходов от недвижимости и расходов, связанных с ее функционированием. Расчет потенциального валового дохода, действительного валового дохода, операционных расходов, чистого операционного дохода. Преобразование доходов от недвижимости в текущую стоимость: прямая капитализация и капитализация доходов по периодам. Проблемы применения доходного подхода.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Использование результатов применения доходного подхода при принятии решений об инвестировании и финансировании недвижимости.
7	Финансирование недвижимости. Ипотечное кредитование и его организация.	Недвижимость как объект инвестирования. Мотивации инвесторов и основные типы инвестор в недвижимость. Собственные и заемные средства в финансировании недвижимости. Основные схемы финансирования, применяемые в мировой практике. Особенности российской практики финансирования недвижимости. Природа ипотечного кредитования и его особенности. Ипотечное кредитование – механизм взаимосвязи финансового рынка и рынка недвижимости. Принципы организации ипотечного кредитования. Основные модели ипотечного кредитования и их возможности. Риски ипотечного кредитования. Проблемы развития ипотечного кредитования в России.
8	Налогообложение недвижимости и сделок с ней.	Особенности налогообложения недвижимости в России. Налогообложение недвижимого имущества физических лиц. Налогообложение недвижимого имущества предприятий. Налоги и сборы при совершении операций с недвижимостью.
9	Регулирование рынка недвижимости.	Сущность, цели и принципы регулирования российского рынка недвижимости. Государственное регулирование российского рынка недвижимости. Саморегулируемые организации профессиональных участников рынка недвижимости.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление активами»**

Целями освоения учебной дисциплины являются:

овладение обучающимися знаниями, умениями и навыками в области современных направлений управления активами предприятия;

понимание обучающимися специфики формирования различных групп активов;

понимание обучающимися особенностей финансирования активов предприятия и их оценки.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Теоретические основы управления активами.	Экономическая сущность активов. Стоимость активов. Производительность активов. Доходность активов. Оборот активов. Амортизация активов. Классификация активов предприятия.
2.	Управлением комплексом операционных активов предприятия.	Роль и содержание анализа финансового состояния предприятия в инвестиционном проектировании. Финансовые показатели
3.	Управление оборотными активами предприятия.	Общие основы управления оборотными активами. Управление запасами. Управление текущей дебиторской задолженностью. Управление денежными активами. Управление финансированием оборотных активов.
4.	Управление внеоборотными активами предприятия.	Общие основы управления операционными внеоборотными активами. Методы начисления амортизации внеоборотных активов. Управление обновлением внеоборотных активов.

		Управление финансированием внеоборотных активов.
5.	Управление нематериальными активами и интеллектуальной собственностью предприятия.	Общее понятие нематериальных активов предприятия. Классификация нематериальных активов предприятия. Использование интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов. Понятие и правовое регулирование интеллектуальной собственности. Основные принципы оценки интеллектуальной собственности и нематериальных активов предприятия. Сущность и специфика управления интеллектуальным капиталом. Структура интеллектуального капитала предприятия и его составляющие.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика отраслей городского хозяйства»**

Целями учебной дисциплины являются:

формирование представлений у обучающихся об основах экономики города в целом и каждой отрасли городского хозяйства в частности;

знакомство обучающихся с особенностями функционирования отраслей городского хозяйства.

Задачами курса являются:

овладение основными понятиями и определениями экономики городского хозяйства; ознакомление с основами экономики и управления городским хозяйством;

изучение состава городского хозяйства, структуры его отраслей, особенностей их формирования и функционирования;

рассмотрение специфики развития городского хозяйства в России в условиях рыночной экономики;

ознакомление с целями, задачами и принципами управления городским хозяйством;

получение практических навыков для проведения экономических расчетов показателей развития отраслей городского хозяйства.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Особенности экономики городского хозяйства.	Номенклатура отраслей городского хозяйства в Российской Федерации. Особенности управления городским хозяйством. Методы управления городским хозяйством. Нормативная и правовая база управления развитием городского хозяйства. Особенности взаимодействия органов местного самоуправления и органов государственного управления городским хозяйством. Административный контроль и его использования в целях повышения эффективности управления городским хозяйством.
2	Особенности экономики и управления жилищным хозяйством в России.	Жилищно-коммунальное хозяйство как основная часть городского хозяйства. Состав жилищно-коммунального хозяйства, его структура и современное состояние. Особенности производства и потребления услуг в жилищно-коммунальном хозяйстве. Проблемы жилищно-коммунального хозяйства на данном этапе социально-экономического развития страны. Воспроизводство жилищного фонда. Структура доходов и расходов жилищного хозяйства. Структура затрат на содержание жилого фонда. Основные и оборотные фонды жилищного хозяйства. Финансы жилищно-коммунального хозяйства. Содержание и особенности финансовых отношений в сфере жилищно-

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		коммунальных услуг. Система расходов и доходов предприятий ЖКХ. Тарифная политика в жилищно-коммунальном хозяйстве.
3	Экономика и управление коммунальным хозяйством.	Состав и классификация отраслей коммунального хозяйства города. Основные фонды коммунальных предприятий. Оборотные фонды коммунальных предприятий. Производственная программы и мощность предприятий коммунального хозяйства. Расчет производственной программы на примере одной отрасли коммунального хозяйства (теплоснабжение или водоснабжение). Состав и структура затрат на услуги коммунальных предприятий. Себестоимость продукции (услуг) коммунальных предприятий. Тарифы и цены на продукцию (услуги) предприятий коммунального хозяйства. Внедрение энерго- и ресурсосбережения в коммунальном хозяйстве. Проблемы рентабельности и покрытия убытков коммунальных предприятий.
4	Экономика и управление городским транспортом.	Транспорт как отрасль городского хозяйства. Особенности экономики транспортной инфраструктуры: общий объем перевозок, грузооборот, пассажирооборот, распределение пассажиропотоков, общий пробег и др. Структура основных фондов транспортной отрасли. Эксплуатация и ремонт подвижного состава. Определение себестоимости транспортных услуг. Принципы расчета тарифов на транспорте. Система организации и финансирования городского транспорта (отечественный и зарубежный опыт).
5	Экономика и управление потребительским рынком.	Состав и структура предприятий потребительского рынка. Проблемы, особенности функционирования и эксплуатации объектов потребительского рынка. Нормативы расчета городской сети предприятий потребительского рынка. Составные части потребительского рынка: торговля и общественное питание. Торговля как отрасль городского хозяйства и отрасль общественного производства, ее структура. Классификация предприятий торговли по формам собственности. Оптовая и розничная торговля. Предприятия торговли. Специализация и комбинирование торговых предприятий. Система предприятий розничной торговли. Особенности экономики торговых предприятий: планирование товарооборота, системы издержек; скидки и наценки, их дифференциация. Калькуляция издержек обращения, их состояние и структура. Предельный размер торговой надбавки. Формирование оптовых и розничных цен. Предприятия общественного питания, особенности функционирования и размещения в городе. Специфика экономики общественного питания.
6	Экономика бытового обслуживания населения.	Структура сферы обслуживания населения: по видам услуг, типу потребителя, формам собственности и др. Основные тенденции развития рынка услуг в городе. Предприятия бытового обслуживания: ремонтные мастерские, ателье, прачечные, химчистки, парикмахерские, бани и др.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
		Нормативы расчета городской сети предприятий бытового обслуживания. Особенности планирования развития сети предприятий бытового обслуживания населения в городе. Развитие малого предпринимательства в сфере бытового обслуживания населения. Совершенствование механизмов правового регулирования и поддержки предпринимательства в сфере услуг.
7	Экономика и управление социальной сферой городского хозяйства.	Состав социальной сферы городского хозяйства: здравоохранение и физкультура; образование; культура и искусство. Особенности перестройки социальной сферы в условиях рыночной экономики. Предприятия здравоохранения. Нормативы расчета потребности населения в медицинских учреждениях различных категорий. Экономика учреждений здравоохранения: особенности планирования их деятельности, механизм организации и оплаты труда. Учреждения образования, культуры, физической культуры и спорта. Нормативы расчета потребности в учреждениях образования, культуры, досуга, физической культуры, спорта и особенности их размещения в городе. Основы экономики образовательных учреждений как бюджетных организаций (планирование основных фондов, оплаты труда, его результатов). Нормативный характер формирования сметы затрат. Основные типы учреждений культуры. Особенности финансирования учреждений культуры.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика знаний»**

Целями освоения учебной дисциплины являются:

формирование теоретических знаний и практических навыков в области экономики знаний;

раскрытие сущности и роли экономики знаний;

подготовка обучающихся к пониманию характера и закономерностей новых явлений современной мировой экономики, основных тенденций их развития и проблем, вставших в связи с этим в современных международных экономических отношениях;

научение обучающихся правильно выявлять на практике и использовать в работе перемены, связанные с завершением индустриального развития мирового хозяйства и процессами формирования новых экономических ценностей, значимых для международного и национального развития.

рассмотрение экономического положение Российской Федерации в свете новых мирохозяйственных реалий.

Задачами курса являются:

рассмотреть предпосылки и причины формирования экономики знаний;

раскрыть сущность и роль экономики знаний;

выявить особенности и принципы функционирования экономики знаний;

рассмотреть проблемы формирования экономики знаний в России.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Содержание раздела
1.	Экономика, основанная на знаниях.	Понятие экономики знаний. Смежные понятия. ("knowledge-based economy", "knowledge-intensive industries", "new

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Содержание раздела
		economy", "knowledge society" и т.д.) Знания и информация. Информационная экономика. Знания и экономика знаний. Краткий обзор понятий и определений, их исторический обзор. Предпосылки формирования экономики, основанной на знаниях. Информационное общество: содержание, критерии, субъекты. Экономика, основанная на знаниях в широком и узком смыслах. Знания и информация как объект исследования в экономической науке. Глобализация и информатизация экономики как факторы, воздействующие на экономику знаний. Альтернативные теоретические подходы к новой экономике. Государственная политика в экономике, основанной на знаниях.
2.	Экономика знаний в развитых странах.	Общие характеристики экономики знаний развитых стран. Индикаторы экономики знаний. Тенденции глобализации экономики знаний: североамериканская модель и западноевропейский вариант.
3.	Проблемы становления экономики знаний в развивающихся странах.	Препятствия для формирования национальных основ экономики знаний в развивающихся странах. Трудности и успехи прорыва в глобальную экономику знаний.
4.	Перспективы развития экономики знаний в условиях переходной экономики и при плановом хозяйстве.	Потенциал экономики знаний в странах с переходной экономикой. Возможности и препятствия интеграции в глобальную экономику знаний в условиях планового хозяйства.
5.	Знания и информация - главный экономический ресурс в современных условиях.	Ресурсная теория. Материальные и нематериальные ресурсы. Информация как экономическая категория. Специфика информации как экономического ресурса. Знания как экономическая категория. Структура и классификация знаний. Формализованные и неформализованные знания. Явные и неявные знания. Источники знаний. Особенности знаний как экономического ресурса. Отличительные черты знаний и информации по сравнению с другими экономическими ресурсами. Знания и их место в человеческом и интеллектуальном капитале. Индекс развития человеческого капитала.
6.	Производство, передача и потребление знаний.	Приобретение и усвоение знаний. Распространение и использование знаний. Генерирование идей и новых знаний. Инструментарий и способы передачи и сохранения знаний. Стратегии наращивания знаний.
7.	Интеллектуальный капитал и его роль в экономике знаний.	Сущность, структура интеллектуального капитала. Подходы к определению капитала в рамках различных парадигм. Интеллектуальный капитал и нематериальные активы. Интеллектуальный капитал в системе управления знаниями. Стратегия реализации интеллектуального капитала. Оценка интеллектуального капитала. Индексы интеллектуального капитала.
8.	Интеллектуальная собственность как составляющая нематериальных активов.	Интеллектуальная собственность: понятие, виды и особенности. Специфика объектов интеллектуальной собственности. Признаки результатов интеллектуальной деятельности. Нормы в области интеллектуальной

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Содержание раздела
		собственности. Условия отнесения объектов интеллектуальной собственности к нематериальным активам. Оценка интеллектуальной собственности.
9.	Инвестиции в экономику знаний. Оценка эффективности вложенных средств в экономику знаний.	Инвестиции: понятие и виды. Инвестиции в человеческий капитал. Инвестиции в систему образования. Методики оценки программ обучения. Методы оценки эффективности инвестиций. Чистая приведенная стоимость. Внутренняя норма доходности. Срок окупаемости. Оценка эффективности вложений в интеллектуальный капитал и интеллектуальную собственность.

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономико-математические модели и методы»**

Курс имеет целью усвоение студентами теоретических знаний и приобретение практических навыков по формулированию экономико-математических моделей, их анализу и использованию для принятия управленческих решений.

Задачи дисциплины:

ознакомить студентов с сущностью, познавательными возможностями и практическим значением моделирования как одного из научных методов познания реальности;

дать представление о наиболее распространённых математических методах, используемых для формализации экономико-математических моделей;

сформировать навыки решения моделей;

научить интерпретировать результаты экономико-математического моделирования и применять их для обоснования конкретных хозяйственных решений.

#### **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **1. Сфера и границы применения экономико-математического моделирования.**

Принцип гомоморфизма - научная основа моделирования. Понятие экономико-математической модели. Типичные задачи, решаемые при помощи моделирования. Условия применимости, преимущества и недостатки метода моделирования. Определение экономико-математического моделирования по В.С. Немчинову. Этапы экономико-математического моделирования. Классификация экономико-математических методов и моделей.

##### **2. Модели межотраслевого баланса.**

Балансовый метод. Система уравнений межотраслевых связей В.К. Дмитриева. Схема межотраслевого баланса по В.Леонтьеву. Экономическая модель межотраслевого баланса. Коэффициенты прямых и полных затрат. Анализ экономических показателей при помощи модели межотраслевого баланса. Теорема о балансовой системе и её экономическое содержание.

##### **3. Применение линейного программирования в математических моделях оптимального планирования.**

Принцип оптимальности в планировании и управлении. Формы записи задачи линейного программирования и их интерпретация. Геометрическая интерпретация задачи линейного программирования. Симплексный метод. Экономические приложения линейного программирования: основная задача народнохозяйственного планирования по Л.В. Канторовичу, основная задача производственного планирования. Программное обеспечение линейного программирования и работа с ним.

##### **4. Теория двойственности в линейном программировании и её прикладное значение.**

Формулировка двойственной задачи линейного программирования, её экономическая интерпретация. Теоремы двойственности и их экономическое значение. Понятие двойственной оценки ограничения и объективно обусловленной оценки ресурса. Стоимостная интерпретация двойственных оценок. Проверка адекватности линейной экономико-математической модели с

помощью двойственных оценок. Использование объективно обусловленных оценок в экономическом анализе и планировании.

#### **5. Экономико-математические модели, сводимые к транспортной задаче.**

Формулировка и варианты постановки транспортной задачи. Решение транспортной задачи методом потенциалов. Задача о назначениях и её использование в практике менеджмента персонала.

#### **6. Динамическое программирование и его экономические приложения.**

Формулировка задачи динамического программирования. Принцип оптимальности Беллмана. Алгоритм решения задач динамического программирования. Экономические приложения: бизнес-планирование, управление проектами, управление реновацией основных средств производства.

#### **7. Постановка задачи нелинейного программирования. Теорема Куна-Таккера.**

Формулировка общей задачи математического программирования. Классификация задач нелинейного программирования. Понятие о функции Лагранжа. Теорема Куна-Таккера для общей и выпуклой задач математического программирования. Экономическая интерпретация множителей Лагранжа в оптимуме задачи математического программирования. Функциональная матрица задачи математического программирования в точке оптимума и её свойства.

#### **8. Экономические приложения выпуклого программирования: теоретический анализ.**

Неоклассическая микроэкономическая модель хозяйствующего субъекта. Оптимальные объёмы потребления ресурсов и выпуска продукции. Лемма Хотеллинга. Основные понятия теоретических моделей потребительского спроса. Анализ компенсационных эффектов при анализе потребительского спроса. Уравнение Слуцкого.

#### **9. Экономические приложения нелинейного программирования: числовые модели.**

Градиентные методы численного решения задач выпуклого программирования. Программное обеспечение выпуклого программирования. Линеаризация задач выпуклого программирования. Сепарабельное программирование и его применение для приближённого решения невыпуклых задач математического программирования. Практические приложения числовых моделей нелинейного программирования.

#### **10. Понятие об имитационном моделировании.**

Понятия имитационной модели и вычислительного эксперимента. Основное предположение имитационного моделирования, накладываемые им ограничения на познавательные возможности метода. Инструментальные средства имитационного моделирования. Обзор практических приложений в областях логистики, маркетинга, финансов.

#### **11. Метод моделирования в эконометрике. Понятие об эконометрическом моделировании.**

Понятие эконометрической модели. Теоретическая модель исследуемого процесса и её эмпирическая спецификация - предпосылки оценивания ненаблюдаемых параметров. Правила выбора эмпирической спецификации. Особенности оценивания микроэкономических эконометрических моделей прибыли, затрат и выпусков. Эконометрический анализ технологической эффективности.

#### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Теория игр»**

Цели дисциплины: дать представление о методах, необходимых при моделировании процесса выработки оптимального решения в конфликтных ситуациях.

Изучение курса включает освоение следующих вопросов:

каким образом в формальной модели задачи отражаются основные моменты, присущие выбору поведения конфликтующих сторон;

каким образом обеспечивается устойчивость выбора;

как сочетается устойчивость выбора с выгодностью результатов для каждой из сторон.

Задачи курса:

научить использовать основные принципы, связанные с принятием оптимальных решений в антагонистических и неантагонистических конфликтах, а также в неопределенных ситуациях; привить навыки составления формальных игровых моделей задачи экономического и управленческого характера;

выработать умение применять полученные теоретические знания на практике и анализировать полученные результаты.

## **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Тема 1. Математическая модель задачи выбора решения.**

Принятие решений как существенная сторона целенаправленной деятельности. Искусство и наука принятия решений. Оперирующая сторона и ее стратегии. Зависимость исхода операции от действий нескольких сторон и неуправляемых операторов (состояний природы). Интересы сторон. Бинарные отношения как средство описания предпочтительности исходов. Критерии эффективности сторон. Формализация задачи.

### **Тема 2. Общие принципы выбора стратегий.**

Связь возможности оценки стратегии с информированностью сторон. Оценка стратегий в условиях неопределенности. Принцип гарантированного результата. Зависимость интересов сторон от принципа оценки стратегий. Вероятностная модель для состояний природы.

### **Тема 3. Матричные игровые задачи.**

Антагонистические конфликты. Составление модели игры. Платежная матрица. Седловая точка матрицы. Примеры игр с седловыми точками в матрицах и без седловых точек. Сокращение размерности игровой задачи. Решение игр в чистых стратегиях. Максимальные стратегии. Равновесная ситуация. Верхняя и нижняя цена игры.

### **Тема 4. Методы решения матричных игр.**

Введение случайного выбора как расширение понятия стратегии. Смешанные стратегии. Оптимальный выбор. Аналитические и графические методы решения игр и Понятие равновесия по Нэшу. Свойства активных стратегий. Случай бесконечного множества оптимальных стратегий. Метод Крамера и метод обратной матрицы решения игр специального вида.

### **Тема 5. Применение методов линейного программирования для решения игровых задач.**

Прямая и двойственная задачи с ограничениями типа неравенств и теорема двойственности – формулировка и интерпретация. Задача выбора плана производства при возможной закупке недостающего сырья и продаже излишков сырья. Связь решения матричной игры с решением линейной программы, имеющей ту же матрицу, единичные затраты ресурсов и единичные цены на продукцию. Прямой и двойственный симплекс-метод для нахождения решения матричной игры.

### **Тема 6. Элементы теории статистических решений.**

Оценка состояний природы. Особенности теории статистических решений. Платежная матрица и матрица рисков. Стратегии статистика. Отношения доминирования в чистых стратегиях.

### **Тема 7. Принятие решений в условиях риска.**

Критерий Байеса оптимальности стратегий относительно выигрышей и относительно рисков. Взаимно дублирующие стратегии. Критерий Лапласа. Критерии относительных значений вероятности состояний природы. Критерии максимальной вероятности. Показатели эффективности стратегий относительно выигрышей и неэффективности относительно рисков. Геометрическая интерпретация для игр  $2 \times n$ .

### **Тема 8. Критерии принятия решений в условиях неопределенности.**

Критерий Вальда оптимальности чистых стратегий. Критерий минимаксного риска Сэвиджа. Обобщение на случай смешанных стратегий. Геометрический и аналитический методы нахождения оптимальных стратегий. Показатели эффективности и неэффективности смешанных стратегий. Максимальный и минимальный критерии оптимальности. Критерий произведений. Решение игр с природой  $2 \times 2$ . Критерий Гурвица как обобщение критериев крайнего оптимизма и крайнего пессимизма.

### **Тема 9. Планирование эксперимента в условиях неопределенности.**

Идеальный и неидеальный эксперимент. Уточнение условий в конкретной ситуации. Анализ целесообразности проведения эксперимента. Расчет апостериорных вероятностей состояний природы.

### **Тема 10. Биматричные игровые задачи.**

Бескоалиционные игры. Примеры биматричных игр. Критерии эффективности. Ситуации равновесия. Теорема Нэша. Отношения доминирования.

### **Тема 11. Методы решения биматричных игр.**

Графический метод решения задач Аналитический метод решения задач общего вида. Алгоритм Лемке-Хоусона. Проверка условий равновесия.

### **Тема 12. Позиционные игры.**

Последовательное принятие решений. Модель игры в позиционной форме. Состояния игры. Полная и неполная информированность сторон.

### **Тема 13. Решение позиционных игр.**

Нормализация позиционных игр. Составление дерева игры и информационного множества. Схема сведения позиционной игры к матричной или биматричной в зависимости от состояния информации.

### **Тема 14. Применение позиционных игр в экономических и управленческих задачах.**

Описание задачи планирования производства с помощью модели трехходовой игры. Анализ оптимальности стратегий по различным критериям. Оценка прогноза рынка сбыта продукции. Составление формальной модели и анализ оптимальности в задаче погони за конкурентом.

## **Практики**

### **Аннотация программы учебной практики**

Целью учебной практики является получение первичных профессиональных умений и навыков в соответствии с видами профессиональной деятельности будущего выпускника, установленных ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика и предусмотренных учебным планом данного направления подготовки, профиля Экономика предприятий и организаций городского хозяйства – аналитическая, научно-исследовательская деятельность.

Для достижения указанной цели учебная практика предусматривает проведение обучающимися научного исследования теоретических аспектов темы выпускной квалификационной работы (ВКР) бакалавра.

### **СОДЕРЖАНИЕ ЭТАПОВ ПРАКТИКИ**

№ п/п	Наименование этапа практики	Содержание этапа
1.	Подготовительный этап.	Изучение рекомендованных источников по вопросам проведения студенческих научных исследований: основополагающих принципов, последовательности и содержания ключевых этапов, методов и инструментов исследования. Подготовка плана исследования. Согласование плана исследования с руководителем практики.
2.	Основной этап.	Самостоятельный поиск информационных источников по теме исследования, их изучение. Выбор, структурирование и систематизация информации по теме исследования. Анализ данной информации. Обработка результатов анализа, формулирование выводов.
3.	Заключительный этап.	Изучение рекомендованных информационных источников по вопросам письменного изложения и презентации результатов научных исследований. Подготовка письменного отчета по теме исследования.

### **Аннотация программы преддипломной практики**

Целями преддипломной практики являются:

приобретение профессиональных навыков и личного опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности будущего выпускника, установленных ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика и предусмотренных учебным планом данного направления подготовки, профиля Экономика предприятий и организаций городского хозяйства – аналитическая, научно-исследовательская деятельность.

выполнение аналитической части выпускной квалификационной работы бакалавра.

#### **СОДЕРЖАНИЕ ЭТАПОВ ПРАКТИКИ**

№ п/п	Наименование этапа практики	Содержание этапа
1.	Подготовительный этап	Провести сбор информации о деятельности организации – базы практики в соответствии с заданием на практику.
2.	Основной этап	Дать общую характеристику деятельности организации. Провести анализ экономических показателей деятельности организации – базы практики. Обработать результаты анализа, сформулировать выводы.
3.	Заключительный этап	Подготовить письменный отчет по преддипломной практике.

### **Государственная итоговая аттестация**

#### **Аннотация программы государственной итоговой аттестации**

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовленности обучающегося к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика и ОПОП ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профилю Экономика предприятий и организаций городского хозяйства, разработанной на основе образовательного стандарта.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы. Выпускная квалификационная работа выпускника является обязательной, ее подготовка осуществляется после освоения образовательной программы бакалавриата в полном объеме и с учетом освоенных компетенций.

#### **СОДЕРЖАНИЕ ЭТАПОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

№ п/п	Наименование этапа ГИА	Содержание этапа
1	Подготовительный содержательный.	Переработка и обновление теоретической (выполненной по итогам учебной практики) и аналитической (выполненной по итогам преддипломной практики) глав ВКР с учетом последних достижений экономической науки. Подготовка конструктивной главы ВКР. Подготовка доклада, отражающего основные результаты ВКР и презентации к докладу.
2	Оформительский разрешительный.	Представление текста ВКР на нормоконтроль и проверку на объем заимствований. Получение отзыва научного руководителя ВКР. Прохождение процедуры предварительной защиты ВКР. Получение допуска к защите ВКР.
3	Заключительный.	Защита ВКР на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.