

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.О.01 Методология и методы исследования в профессиональной деятельности

### **1. Общая характеристика дисциплины:**

**Цель изучения дисциплины** - формирование теоретико-методологической базы знаний в области методологии и методов исследования в профессиональной деятельности для изучения конкретно-экономических дисциплин и выработки современного экономического мышления.

### **Задачи дисциплины:**

- овладение навыками проведения всех этапов научных исследований и работ;
- изучение роли системного подхода в исследовательской деятельности;
- освоение методологических основ экономико-теоретических исследований и системного подхода;
- приобретение фундаментальных знаний по развитию методологических подходов в рамках экономической науки;
- овладение навыками системного подхода при исследовании проблемных ситуаций;
- формирование навыков оценки системных последствий управленческих решений;
- формирование теоретической и методологической основы для изучения конкретно-экономических дисциплин и современного экономического мышления.

**Предметом** дисциплины является изучение структуры научного знания вообще, места и роли в нем различных форм познания и построения различных систем научного знания. Методология и методы исследования в профессиональной деятельности охватывает принципы, применяемые при формулировке и обосновании экономических теорий, формировании системы экономических знаний на разных этапах развития общественного производства.

### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	31	Знает основные методологические принципы теории систем и системного подхода
		У1	Умеет определить суть проблемной ситуации и этапы ее разрешения на основе системного подхода
		У-2	Умеет осуществлять сбор, систематизацию и критический анализ информации, необходимой для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации
		Н1	Имеет навыки разработки стратегии по решению проблемной ситуации на основе системного подхода
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	31	Знает основные достижения современной мировой экономической науки в выбранной области научных интересов
		У1	Умеет делать обоснованные выводы по результатам анализа тенденций развития мировой экономической науки
		У2	Умеет обобщать и критически оценивать современные научные исследования в экономике.
		Н1	Имеет навыки сравнительного анализа современных научных исследований в экономике.

### **3. Содержание дисциплины:**

**Раздел 1.** Методологические основы социально-экономических исследований.

**Подраздел 1.1.** Содержание и структура методологии исследований в экономике и управлении. Методология историко-экономических исследований. Единство предмета и метода в экономической теории. Проблема методологического выбора. Из истории методологических дискуссий: от споров о предмете и задачах к проблеме критерия

истинности теории. Философские, этические и методологические предпосылки экономической теории. Специфика экономического знания. Методологические парадигмы экономических исследований. Отличительные признаки методологических подходов и теоретических позиций ведущих представителей различных школ, течений и направлений экономической мысли. Методика и методология проведения научных исследований в профессиональной сфере.

**Подраздел 1.2.** Методологические принципы экономико-теоретических исследований. Принципы и методы экономико-теоретических исследований. Стандарты научности и критерии оценки экономических знаний. Необходимость эмпирической верификации научных выводов. Значение практики для экономической науки. Эмпиризм, системность, продуктивность как выражение стандартов научности и критериев оценки экономических знаний. Прогностическая функция экономической науки. Принципы саморазвития, самореализации и использования творческого потенциала при формировании экономического мировоззрения. Поиск, обработка информационных источников (на русском и иностранном языках). Формы изложения результатов научного исследования в устной и письменной форме.

**Подраздел 1.3.** Методы экономических исследований. Использование абстрактного мышления, анализа и синтеза применительно к изучению экономической мысли. Последовательность научного познания: наблюдение, обобщения, выводы. Экономические наблюдения: эмпирический и статистический методы. Методы обобщения. Абстрактно-логические методы (анализ и синтез, индукция и дедукция, метод абстракций). Причинно-следственный метод. Диалектический метод. Принцип восхождения от абстрактного к конкретному. Единство логического и исторического. Методы моделирования. Аналитические (теоретические) и функциональные модели. Статические и динамические модели. Математические, статические, графические методы. Инструментализм, операционализм, ситуационный анализ в экономических исследованиях.

**Подраздел 1.4.** Проблемы исследований в области экономики и управления. Предмет и объект экономического исследования; система экономических отношений как предмет исследования; особенности экономических отношений; социально-экономические и организационно-экономические отношения; макро-, мезо- и микроэкономические отношения; отношения производства, распределения, обмена и потребления. Проблема; проблемная ситуация; уровни проблемы; требования к постановке проблемы; экономический рационализм; эмпиризм; цель и задачи исследования; понятийный аппарат; синтез методологических парадигм; гипотеза; релевантность гипотезы; проверяемость гипотезы; совместимость гипотез; прогностическая сила гипотезы; непроверяемые гипотезы; научная корректность; логические и диалектические противоречия; правила экономического исследования<sup>§</sup> сущность и явление; форма и содержание; противоречие; классификация противоречий; внутрисистемные и внешние противоречия; разрешение противоречий, импорт противоречий; экспорт противоречий; алгоритм научного исследования; этапы исследования.

**Раздел 2.** Системность социально-экономического исследования.

**Подраздел 2.1.** Система, ее атрибуты, признаки и элементы. Социально-экономическая система как объект научного исследования; субъекты, объекты и взаимосвязи социально-экономических систем; количественная и качественная определенность социально-экономической системы; предмет экономического исследования; система экономических отношений как предмет исследования; особенности экономических отношений; социально-экономические и организационно-экономические отношения; макро-, мезо- и микроэкономические отношения; отношения производства, распределения, обмена и потребления; причинно-следственные, факторные и функциональные связи в социально-экономических системах; причина, фактор, условие экономических процессов.

**Подраздел 2.2.** Организация и особенности системного исследования в экономике. Методология системного исследования, системный подход, системный метод, задачи

системного исследования экономических явлений, формы изучения взаимосвязей (простая и сложная), стадии системного исследования экономических объектов, объекты и субъекты системного исследования в экономических системах, содержание социально-экономических систем, фирменные, корпоративные, отраслевые, межотраслевые, региональные, национальные и др. системы, экономические, социальные, институциональные и организационные структуры, хозяйственный механизм в социально-экономических системах, элементы и связи (причинные и функциональные) в социально-экономических системах, сущность социально-экономической системы, эффективные формы и методы изучения экономических систем, критерий, признак и показатели эффективности системы, основные направления изменений социально-экономических систем.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B1.O.02 –Проектный менеджмент

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины состоит в формировании знаний, умений и навыков о сущности и инструментах проектного менеджмента, позволяющие квалифицированно принимать решения по координированию людей, оборудования, материалов, финансовых средств и графиков для выполнения определенного проекта в заданное время, в пределах бюджета и к удовлетворению потребителя (заказчика).

**Задачами дисциплины являются:**

- изучение научно-методических основ системы управления проектами, выделение роли и функций проектного менеджмента на различных этапах жизненного цикла проекта;
- знакомство с организационными формами управления проектами и методами их разработки и оптимизации;
- формирование знаний в области планирования и контроля хода выполнения проекта;
- формирование и развитие навыков исследовательской и творческой работы, экономического моделирования проектов с применением программных средств.

**Предметом** изучения курса являются организационно-управленческие отношения, возникающие в процессе разработке и реализации проектов, факторы и условия, способствующие эффективному осуществлению проектов.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенции		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	31	Знает принципы управления проектами, основные этапы его жизненного цикла, методы представления планов и результатов проектной деятельности
		У1	Умеет разрабатывать концепцию проекта, формулировать задачи проекта на всех этапах его жизненного цикла, составлять отчет о проектной деятельности
		H1	Владеет навыками проектной деятельности и управления проектами в своей профессиональной сфере
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные	33	Знает принципы принятия организационно-управленческих решений
		У2	Умеет принимать самостоятельные организационно-управленческие решения и несет за них ответственность

	организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	У3	Умеет прогнозировать последствия принятых организационно-управленческих решений
--	--	----	---

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Теоретические основы проектного менеджмента**

##### **Подраздел 1.1. Теоретические и методические основы управления проектами.**

Эволюция теорий управления проектами, научные концепции. Предпосылки перехода к управлению к проектному менеджменту. Развитие методов управления проектами. Понятие проекта и содержание управления проектом. Окружающая среда проекта.

Структура проекта, признаки проекта, классификация проектов. Жизненный цикл проекта. Процессы управления проектами: инициация, планирование, исполнение и завершение. Принципы, методы и особенности управления проектами. Системно-ориентированная модель управления проектом. Стратегическое, оперативное и инструментальное управление проектом

##### **Подраздел 1.2. Концептуальные подходы к разработке и реализации проектов.**

Инициация и разработка концепции проекта. Цели и задачи проекта. Форма управления проектами. Управление проектами и управление организациями. Прединвестиционная фаза проекта. Оценка жизнеспособности проекта. Констатация предварительного содержания проекта.

#### **Раздел 2. Процессы управления проектами**

##### **Подраздел 2.1. Управление ресурсами проекта.**

Процессы управления ресурсами проекта. Понятие «ресурс», виды ресурсов. Основные задачи управления ресурсами. Основные принципы планирования ресурсов проекта.

Управление закупками ресурсов проекта. Система распределения ресурсов проекта. Управление поставками ресурсов проекта. Выбор поставщиков ресурса проекта. Контроль за поставкой ресурсов. Календарное планирование поставок ресурсов.

Управление запасами. Виды запасов. Точка заказа или пороговый запас. Страховой запас. Затраты на формирование и хранение запасов.

##### **Подраздел 2.2. Обеспечение проекта человеческими ресурсами и управление проектной группой (командой).**

Понятие «команда проекта (project team)». Принципы эффективной работы команды. Структуры управления проектами. Функции участников проекта. Организационная культура.

Руководство, лидерство, создание проектной команды. Управление конфликтами в системе проектного менеджмента. Проектный офис.

Понятие «работа». Основные принципы выделения работы. Структура разбиения работ. Дерево работ (WBS – Work Breakdown Structure). Декомпозиция работ. Процесс структуризации проекта. Матрица распределения ответственности.

Организация работ по проекту. Контроль работ при реализации проекта.

##### **Подраздел 2.3. Управление стоимостью проекта.**

Виды смет и порядок их разработки. Основные принципы управления стоимостью проекта. Оценка стоимости проекта. Предварительная оценка жизнеспособности/ реализуемости проекта. Структура стоимости проекта в разрезе статей затрат. Виды затрат: обязательства; бюджетные затраты; фактические затраты.

Бюджетирование проекта. Виды бюджетов: предварительный, уточненный, окончательный, фактический. Методы контроля стоимости проекта. Плановые (бюджетные) затраты – BCWS (Budgeted Cost of Work Scheduled). Фактические затраты –

ACWP (Actual Cost of Work Performed). Метод освоенного объема. Индекс освоения затрат (CPI).

#### **Подраздел 2.4. Планирование, оценка и управление эффективностью проекта.**

Виды эффективности проектов. Показатели эффективности. Методы оценки эффективности проекта и управления проектами.

### **Раздел 3. Управление проектами в отраслях АПК**

#### **Подраздел 3.1. Управление проектами в сельском хозяйстве.**

Особенности формирования и управления проектами в организациях АПК, обусловленные спецификой сельскохозяйственного производства: проектные цели и задачи, специфика анализа отрасли, механизм разработки и реализации проектов.

## **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.03 Психология современного саморазвития**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель изучения дисциплины** - освоение обучающимися теоретических знаний в области планирования личного и профессионального саморазвития, а также методических подходов к самопрогнозированию и самореализации личности на основе современных научных подходов.

#### **Задачи дисциплины:**

- дать теоретико-практические знания о стратегиях саморазвития и управления личностными ресурсами;
- сформировать способность к самоорганизации и совершенствованию собственной деятельности;
- обеспечить готовность применять методы и технологии саморазвития для выстраивания путей самореализации и оптимальной профориентации личности.

**Предмет** – закономерности становления и функционирования человека (личности) как субъекта собственного развития.

#### **2. Планируемые результаты обучения**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели	31	психологические принципы организации и руководства командной работой.
		У1	определять приоритеты личностного роста и способы совершенствования деятельности коллег в процессе выработки командной стратегии.
		H1	использования стратегий и технологий саморазвития и управления личностными ресурсами членов команды для достижения поставленной цели.
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее	31	приоритеты собственной деятельности и способы их совершенствования.
		У1	самостоятельно организовывать собственную деятельность на основе

	совершенствования на основе самооценки		самооценки личностных возможностей с учетом перспектив карьерного роста.
	H1		использования приемов и техники саморазвития в процессе личностного и профессионального становления.

### 3. Содержание дисциплины

#### **Раздел I. Проблема саморазвития личности в контексте психологических исследований.**

##### *Подраздел 1.1. Общая характеристика саморазвития личности.*

Предмет, цели и задачи психологии саморазвития личности. Ценность и ограничения саморазвития. Соотношение понятий «развитие» и «саморазвитие». Определение понятия «саморазвитие». Сознание и самосознание как органы саморазвития личности. Психологические механизмы саморазвития. Барьеры саморазвития.

##### *Подраздел 1.2. Саморазвитие в контексте жизненного пути личности.*

Саморазвитие, становление внутреннего мира и жизненный путь личности. Понятие жизненного пути. Самопринятие и самопрогнозирование как механизм саморазвития. Назначение саморазвития на жизненном пути человека. Саморазвитие и зрелость личности.

#### **Раздел II. Саморазвитие как специфическая деятельность личности.**

##### *Подраздел 2.1. Цели, мотивы и формы саморазвития.*

Характеристика целей саморазвития. Базовые мотивы саморазвития. Жизненные принципы и жизненные ориентации как мотивирующие факторы саморазвития человека. Формы саморазвития: самоутверждение, самосовершенствование, самоактуализация. Специфические психологические средства саморазвития.

##### *Подраздел 2.2. Самопознание как условие саморазвития.*

Цели и мотивы самопознания. Способы и средства самопознания. Идентификация и рефлексия как механизмы самопознания. Самообразование как средство саморазвития. Самовоспитание как средство саморазвития. Проблемы формирования культуры самовоспитания личности.

#### **Раздел III. Проблема психологического сопровождения саморазвития личности.**

##### *Подраздел 3.1. Возрастные особенности саморазвития личности.*

Возрастные этапы саморазвития. Возрастные особенности развития самосознания и самопознания как необходимого условия саморазвития личности. Становление субъектной позиции и социальной активности как качественной характеристики саморазвития личности. Общая характеристика процесса психолого-педагогического сопровождения саморазвития: педагогические и психологические технологии, ориентированные на саморазвитие личности.

##### *Подраздел 3.2. Профессиональное саморазвитие личности.*

Общая характеристика профессионального саморазвития личности. Профессиональное самопознание как условие профессионального саморазвития личности. Профессиональное формирование и профессиональное развитие личности. Стратегии и техники оптимального формирования профессионала.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины состоит в том, чтобы сформировать у обучающихся иноязычную профессионально ориентированную коммуникативную компетенцию для решения задач академического и профессионального взаимодействия на иностранных языках.

**Задачи** изучения дисциплины:

- сформировать коммуникативную компетенцию в сфере профессиональной деятельности, в том числе профессионально ориентированные лексические навыки, на основе ранее приобретённых навыков и умений иноязычного общения;
- сформировать умения соблюдать языковые нормы, применять на практике правила письменного и устного общения в зависимости от ситуации взаимодействия;
- сформировать способности к информационно-поисковой работе с различными источниками информации на иностранном языке в рамках академической и профессиональной сфер общения;
- развить у обучающихся умения самостоятельной работы по повышению уровня владения иностранным языком, а также осуществления академической и профессиональной деятельности с использованием изучаемого языка.

**Предмет** - иноязычная коммуникативная компетенция, позволяющая осуществлять речевую деятельность на иностранном языке в соответствии с целями и ситуациями академического и профессионального общения в рамках экономической деятельности.

**2. Планируемые результаты обучения**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	32	Знать иностранный язык на уровне, достаточном для осуществления академического и профессионального взаимодействия в том числе по средствам ИКТ; особенности перевода и составления академических текстов на иностранном языке; правила речевого этикета и поведения на международных мероприятиях.
		У2	Уметь осуществлять академическое и профессиональное взаимодействие, на иностранном языке; составлять, переводить и редактировать академические тексты (рефераты, аннотации, обзоры, статьи и т.д.) с иностранного языка или на иностранный язык; представлять результаты академической и профессиональной деятельности на

			международных мероприятий, выбирая наиболее подходящий формат.
	H2		Иметь навыки академического и профессионального взаимодействия на иностранном языке; составления, перевода и редактирования академических текстов на иностранном языке; речевой коммуникации в академической и профессиональной сфере на иностранном языке.

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Введение в академическую сферу общения**

Подраздел 1.1. Ведущие научные школы и университеты мира. Академическая мобильность.

Чтение описательного текста с общим охватом содержания о научно-образовательном центре, осуществляющем исследования в области аграрной экономики. Понимание темы и основных предметов содержания текста. Организация письменных заметок. Грамматика: простое настоящее время, простое прошедшее время. Лексические единицы, составляющие семантическое поле «образование».

Подраздел 1.2. Тренды в современной аграрной экономической науке и обществе.

Характеристики иноязычного текста, использующиеся для отбора и оценки в соответствии с профессиональными потребностями. Аналитическая оценка источников текста. Антиципация содержания текста по визуальным опорам. Ознакомительное чтение профессионально ориентированного текста. Грамматика: прошедшее совершенное время, способы выражения будущего. Лексические единицы, обозначающие тренды и инновации. Составление списков. Сообщение о трендах в современной аграрной экономической науке.

#### **Раздел 2. Введение в профессиональную письменную речь.**

Подраздел 2.1. Основы деловой корреспонденции.

Структура делового электронного письма. Схема оформления делового письма. Речевые обороты и стандартные формулировки. Сокращения, принятые в переписке. Написание ответа на деловое электронное письмо.

Подраздел 2.2. Письмо-запрос.

Чтение образцов деловой корреспонденции. Лексические и грамматические особенности запроса информации в письменном виде: запрос каталогов, прайс-листов; уточнение деталей; запрос образцов продукции; уточнение условий контракта. Написание письма-запроса.

Подраздел 2.3. Аннотация о результатах научных изысканий.

Изучающее чтение и анализ структурных особенностей информативной аннотации научной статьи. Лексические единицы, используемые для описания цели, предмета, методов исследования. Речевые клише. Грамматика: действительный и пассивный залог, полные предложения, простое настоящее время, простое прошедшее время. Написание аннотации для научной статьи по теме исследования обучающегося.

#### **Раздел 3. Введение в профессиональную сферу общения.**

### **Подраздел 3.1. Эффективный аграрный менеджер.**

Чтение текста с пониманием деталей о личностных и профессиональных качествах профессионала, требуемых в сфере аграрной экономики. Выявление и понимание взаимосвязей в тексте. Изучение новой лексики при помощи словаря. Понимание и использование аббревиатур. Грамматика: простое настоящее время, наречия времени. Лексические единицы, составляющие семантическое поле «профессия». Написание резюме.

### **Подраздел 3.2. Устная презентация по проблеме аграрной экономики.**

Презентация как жанр научной коммуникации. Технология подготовки и проведения устной презентации по профессиональной проблеме: начало презентации, основная часть, заключение. Лексические и грамматические особенности презентации. Оформление визуальных опор, цитат, списков. Способы получения обратной связи от аудитории.

## **4. Форма промежуточной аттестации: зачет**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.О.05 Микроэкономика (продвинутый уровень)

#### **1. Общая характеристика дисциплины:**

**Цель изучения дисциплины** - формирование современного методологического и теоретического фундамента практической деятельности обучающихся, владеющих теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми при решении практических и (или) исследовательских задач.

#### **Задачи дисциплины:**

- формирование теоретических основ для изучения конкретно-экономических дисциплин и современного экономического мышления;
- ознакомление с новейшими достижениями микроэкономической теории, наиболее актуальными для использования в хозяйственной практике;
- приобретение навыков интерпретации аналитических материалов и подготовки прогнозов и оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микроуровне;
- освоение современных экономических концепций и моделей;
- получение практических навыков анализа мотивов и закономерностей деятельности субъектов экономики, ситуаций на конкретных рынках товаров и ресурсов, движения уровня цен и объемов выпуска продукции, а также решения проблемных ситуаций на микроэкономическом уровне (домохозяйства, фирмы, отраслевой рынок);
- выявление текущих микроэкономических проблем в России.

**Предметом** дисциплины являются категории и законы функционирования организационно-экономических и социально-экономических отношений в обществе.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической	31	знает методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач
		У1	умеет определять необходимый набор современных

	науки при решении практических и (или) исследовательских задач		методов исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
		У2	умеет осуществлять методологический анализ фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач
		Н1	имеет навыки расчета основных социально-экономических показателей для оценки деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микроуровне

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Введение в микроэкономическую теорию.**

**Подраздел 1.1.** Микроэкономический анализ: методология, проблема выбора, микроэкономические модели. Микроэкономика: обособление и развитие. Формирование микроэкономики как науки. Возникновение и развитие предмета «микроэкономика». Предмет и объект микроэкономики. Функции микроэкономики. Микроэкономика и макроэкономика. Специфика микроэкономического анализа. Особенности сбора и обработки экономической информации. Теория игр. Моделирование экономических процессов. Аналитические (теоретические) и функциональные модели. Построение модели. Оптимизация и равновесие. Нелинейные модели производства. Нелинейные модели потребления.

**Подраздел 1.2.** Общее экономическое равновесие. Общественный выбор и благосостояние. Равновесие в экономике обмена. Ящик Эджвортта. Модель общего экономического равновесия Л. Вальраса. Вальрасовское равновесие в ящике Эджвортта. Теорема Эджвортта – Дебре – Скарфа. Проблема распределения. Принципы и функции общественного благосостояния. Общественный выбор и теорема Эрроу. Равенство по Хаммонду. Функции общественного благосостояния с постоянной эластичностью замещения. Функция Лагранжа.

#### **Раздел 2. Теория фирмы и предпринимательской деятельности.**

**Подраздел 2.1.** Предприниматель как субъект инноваций в рыночной экономике. Роль предпринимателя в рыночной экономике. Координация производственных ресурсов и несение риска как основные функции предпринимательства. Эволюция предпринимательства. Трактовка предпринимательства в классической, неоклассической, австрийской и неоавстрийской школах. Шумпетеровский предприниматель. Поиск «новых комбинаций». Кирцнеровский предприниматель. Предпринимательская бдительность и конкуренция.

**Подраздел 2.2.** Роль информации в деятельности экономических агентов. Понятие информации. Информация как специфический ресурс. Информационная асимметрия и рынок «лимонов». Неблагоприятный отбор. Моральный ущерб. Скрининг. Интуитивный критерий (Хо – Крепса). Экономико-теоретическая сущность бренда и позиционирования товаров, их функции. Рутины и управление фирмой. Интеллектуальный капитал фирмы: теория, формы, развитие.

**Подраздел 2.3.** Мультибизнесная фирма. Многопродуктовая фирма. Необходимость применения анализа критических точек в процессе управления фирмой. Принципы выбора ассортимента: совместный и альтернативный выпуск продукции. Оптимизация совместного выпуска товаров. Оптимизация альтернативного выпуска товаров. Продукт как экономическая переменная. Обобщенные принципы применения правила  $MR = MC$  для многопродуктовой, многозаводской и мультирыночной фирмы. Предпосылки ценовой дискриминации и ее разновидности.

**Подраздел 2.4.** Инкрементальный анализ: проектный подход к экономическим решениям. Инкрементальный (приростной, дифференциальный) анализ. Трудности и границы

практического применения маржинального анализа. Инкрементальные издержки и доходы, их сущность и структура. Модель инкрементального процесса принятия решений. Минцберг и «барьеры прерывания решения». Модель Карнеги. Модификация правила максимизации прибыли в рамках инкрементального анализа. Сфера применения инкрементального анализа. Инвестиционный проект в широком и узком толковании, его стадии.

**Подраздел 2.5.** Фактор времени, неопределенность и риск в деятельности экономических агентов. Экономический выбор в условиях неопределенности и риска. Априорная, статистическая и ожидаемая вероятность события. Применение базовых вероятностных категорий в экономике. Моральный риск и модель контрактных отношений. Взаимосвязь риска и дохода. Методы снижения риска. Трансакционные издержки как фактор снижения неопределенности внешней среды. Способы устранения информационной асимметрии. Управление рисками и предпринимательская бдительность.

### **Раздел 3. Теория «новой экономики» и этика бизнеса**

**Подраздел 3.1.** Теоретические проблемы «новой экономики» (микроуровень). Индустриальная и постиндустриальная системы. Новая экономика как часть постиндустриальной экономики, определяемая прогрессом науки и техники. Особая роль информационных и коммуникационных технологий. Инновации в новой экономике. Сетевые экономические структуры. Сетевые внешние эффекты. Рынки с сетевыми внешними эффектами. Рыночная динамика. Значение сетевых внешних эффектов. Кластеры, аутсорсинг, сетевые компании, динамичные компании среднего бизнеса – «газели». Этика бизнеса.

### **4. Форма промежуточной аттестации:** курсовая работа, экзамен

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.06 «Эконометрика (продвинутый уровень)»**

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является изучение эконометрических методов исследования количественных и качественных закономерностей в экономике на основе анализа статистических данных.

##### **Задачи изучения дисциплины**

- Показать сущность эконометрики как науки, расположенной между экономикой, статистикой и математикой;
- Научить обучающихся использовать данные или наблюдения для построения количественных зависимостей для экономических соотношений, для выявления связей, закономерностей и тенденций развития экономических явлений,
- Выработать у обучающихся умение формировать экономические модели, основываясь на экономической теории или на эмпирических данных, оценивать неизвестные параметры в этих моделях, делать прогнозы и оценивать их точность, давать рекомендации по экономической политике и хозяйственной деятельности.

##### **Предмет дисциплины**

Предметом дисциплины являются модели количественных и качественных экономические взаимосвязей, исследуемые с помощью математических и статистических методов и моделей.

##### **2. Планируемые результаты обучения:**

**Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание

ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	31	Знает современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики
		32	Знает основные виды статистической информации
		У1	Умеет работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах
		У2	Умеет использовать современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики для решения прикладных задач
		У3	Умеет составлять план и осуществлять статистические исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов
		Н1	Имеет навыки применения статистических и математических методов и моделей для решения поставленных экономических задач
		Н2	Иметь навыки работы с модулями статистических пакетов Excel и STATISTICA , позволяющие применить эконометрические методы оценивания.

### 3. Содержание дисциплины:

#### **Раздел 1. Основы организации стратегического анализа**

##### **Раздел 1. Сущность и история возникновения эконометрики.**

Подраздел 1.1. О предмете исследований эконометрики.

Подраздел 1.2. Этапы развития эконометрики.

#### **Раздел 2. Корреляционный анализ.**

Подраздел 2.1. Действия с матрицами. Парные и частные коэффициенты корреляции.

Подраздел 2.2. Доверительные интервалы и проверка значимости коэффициентов корреляции.

#### **Раздел 3. Простая линейная регрессия. Метод наименьших квадратов (МНК).**

Подраздел 3.1. Основные понятия регрессионного анализа. Нахождение параметров парной регрессии с помощью МНК.

Подраздел 3.2. Предположения и проверка адекватности уравнения регрессии.

Подраздел 3.3. Доверительные интервалы и прогноз по уравнению парной регрессии.

#### **Раздел 4. Множественная регрессия.**

Подраздел 4.1. Постановка задачи. МНК – оценки линейной регрессионной модели.

Подраздел 4.2. Оценки математического ожидания и ковариаций МНК- коэффициентов модели. Оценка качества модели.

Подраздел 4.3. Доверительные интервалы для коэффициентов регрессии и проверка гипотезы об их значимости. Доверительный интервал для прогнозных значений зависимой переменной.

#### **Раздел 5. Проблема мультиколлинеарности факторов.**

Подраздел 5.1. Проверка мультиколлинеарности факторов. Метод главных компонент.

Подраздел 5.2. Выбор наилучшего набора переменных. Частный коэффициент корреляции.

Процедура шаговой регрессии.

#### **Раздел 6. Регрессионные модели с переменной структурой (фиктивные переменные).**

Подраздел 6.1. Линейные регрессионные модели с фиктивными переменными.  
Подраздел 6.2. Тест Г. Чоу для проверки структурных изменений модели.  
Подраздел 6.3. Выбор модели оптимальной сложности. Тесты Акайка и Шварца.  
**Раздел 7.** Гетероскедастичность моделей, ее обнаружение и методы устранения гетероскедастичности.  
Подраздел 7.1 Определение гетероскедастичности модели.  
Подраздел 7.2. Тестиование гетероскедастичности. Подходы к решению проблемы гетероскедастичности.  
Подраздел 7.3. Обобщенная линейная модель множественной регрессии. Теорема Айткена и обобщенный метод наименьших квадратов.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

##### **Б1.О.07 Коммуникативные технологии профессионального общения**

###### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель дисциплины** «Коммуникативные технологии профессионального общения» заключается в формировании у обучающихся коммуникативных навыков в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы с последующим их применением в профессиональной сфере и практических навыков; в получении обучающимися теоретических знаний об эффективной деловой коммуникации в профессиональной деятельности; в формировании у магистрантов практических навыков по организации эффективного взаимодействия с клиентами, партнерами, коллегами.

###### **Задачи:**

- помочь обучающимся вуза овладеть культурой эффективной коммуникации в сферах профессиональной деятельности;
- развить у магистрантов коммуникативные способности, сформировать психологическую готовность эффективно взаимодействовать с партнером по общению, стремление найти свой стиль и приемы общения, выработать собственную систему речевого самосовершенствования;
- ознакомить обучающихся с правилами осуществления коммуникации в различных ситуациях делового общения, а также с правилами оформления документов;
- создать теоретико-практические условия для формирования и развития умений выстраивать методику личной стрессоустойчивости, креативных подходов к приоритетным целям и задачам;
- сформировать теоретические знания и практические навыки в сферах профессиональной коммуникации и межличностного взаимодействия;
- мотивировать обучающихся к самостоятельному и инициативному применению полученных в ходе освоения дисциплины знаний и практических умений в профессиональной деятельности.

**Предмет – основные понятия эффективного общения и деловой коммуникации.**

###### **2. Планируемые результаты обучения.**

<b>Компетенция</b>		<b>Индикатор достижения компетенции</b>	
<b>Код</b>	<b>Содержание</b>	<b>Код</b>	<b>Содержание</b>
		<b>Обучающийся должен знать:</b>	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на	31	нормативные, коммуникативные, этические правила речевого взаимодействия, необходимые для эффективного профессионального общения в устной и письменной формах;

	иностранным(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия		законы делового общения и правила бесконфликтного общения в профессиональной деятельности; коммуникативно приемлемые вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами в процессе профессиональной коммуникации.
<b>Обучающийся должен уметь:</b>			
	У1		применять современные устные и письменные коммуникативные технологии в различных ситуациях профессиональной деятельности; аргументированно и конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях; оформлять деловую документацию с учетом норм и правил профессионального общения.
<b>Обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b>			
	Н1		установления и развития профессиональных контактов, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия; представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях; составления и редактирования различных академических текстов (рефератов, статей, докладов и др.).

### 3. Содержание дисциплины

**Раздел 1. Коммуникативные технологии общения: содержание и характеристика понятия.**

**Подраздел 1.1. Коммуникация и коммуникационный процесс.**

Определение понятия «коммуникация». Виды коммуникации. Верbalная коммуникация. Устноречевая коммуникация: свойства и ситуативная обусловленность. Способы эффективного говорения и слушания. Невербальная коммуникация. Компоненты структуры невербального поведения. Межкультурная коммуникация. Определение понятия «коммуникационный процесс». Модель коммуникационного процесса. Обратная связь как неотъемлемая часть коммуникационного процесса. Коммуникативная компетентность и корпоративная культура.

**Подраздел 1.2. Коммуникативные технологии общения. Тактики и стратегии в речевой профессиональной коммуникации.**

Коммуникативные технологии общения как наиболее эффективное средство социальной коммуникации. Этапы технологического процесса. Средства и приемы речевого воздействия. Модель личности в аспекте речевого воздействия. Барьеры в речевой коммуникации: факторы возникновения и виды. Стратегии речевого поведения: предпосылки и принципы. Типы речевых стратегий и тактик.

**Раздел 2. Устная форма конструктивного академического и профессионального общения.**

***Подраздел 2.1. Профессиональное общение как взаимодействие и обмен информацией в академической и деловой сфере.***

Стили профессионального общения и этапы его реализации. Основные принципы успешного речевого профессионального взаимодействия. Виды и способы речевого взаимодействия: техники диалога и основы полемического мастерства.

***Подраздел 2.2. Формы устного профессионального общения.***

Деловая беседа как ведущая форма профессиональной коммуникации. Деловое совещание. Стратегии и тактики деловых переговоров. Деловое общение по телефону.

***Подраздел 2.3. Публичная речь в академическом и профессиональном общении.***

Основы ораторского мастерства. Ораторская речь и ее особенности. Роды и виды публичной речи. Общие требования к публичной речи и ее подготовка. Искусство оратора. Типы ораторов. Приемы установления контакта с аудиторией.

***Раздел 3. Письменная форма академического и профессионального общения.***

***Подраздел 3.1. Особенности письменной коммуникации в профессиональной сфере.***

Требования к языку и стилю письменной деловой речи. Основные качества и языковые особенности документов. Функции, особенности и правила письменной деловой коммуникации. Преимущества, недостатки письменной деловой коммуникации и пути их преодоления.

***Подраздел 3.2. Документационное обеспечение профессиональной деятельности.***

Документирование и документ. Виды официальных документов и их жанры. Особенности составления и оформления деловой документации. Личные документы. Директивные и распорядительные документы. Административно-организационные документы. Информационно-справочные документы Деловая переписка.

***Подраздел 3.3. Виды письменных научных текстов и их жанры.***

Подстили и жанры научных текстов. Методы логической организации научного текста. Приемы компрессии информации в научном тексте. Тексты первичные и вторичные. Особенности составления и оформления научной документации.

Составление и оформление библиографии. Цитирование. Научная этика.

**4. Форма промежуточной аттестации - зачет.**

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B1.O.08 – Основы межкультурного взаимодействия

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является формирование и совершенствование у обучающихся общекультурных и общепрофессиональных принципов взаимодействия, необходимых для осуществления профессиональной и научно-исследовательской деятельности

**Задачи:**

- формирование системы знаний, умений и владений о многообразии культурных миров, особенностях взаимодействия с представителями различных культур, технологиями оптимизации межкультурного взаимодействия, как основы для развития необходимых компетенций.
- актуализация межпредметных связей, способствующих пониманию роли и места материальной и духовной культуры в организации межкультурного взаимодействия.
- ознакомление со структурой, социальными функциями и особенностями различных типов культуры и их влиянием на процесс межкультурного взаимодействия.
- обеспечение условий для активизации познавательной деятельности обучающихся и формирования у них опыта оценки состояния и перспектив взаимодействия между различными культура и их представителями.

**Предмет** – изучение объективных закономерностей общечеловеческого и национального культурных процессов, необходимость взаимодействия в современных условиях.

**2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	31	Различные исторические типы культур; механизмы межкультурного взаимодействия в обществе
		У1	адекватно оценивать межкультурные диалоги в современном обществе;
		Н1	навыки выбора оптимальной коммуникативной стратегии в различных деловых ситуациях

**3. Содержание дисциплины:****Раздел 1. Межкультурное взаимодействие и межкультурная коммуникация.****Подраздел 1.1. Культура как социальное явление.**

Философские обоснования и определения культуры. Предпосылки возникновения культуры. Возникновение человека разумного как условие становления культуры. Культура как деятельность и поведение людей. Культура как социальная память человечества. Открытость категории «культура».

**Подраздел 1.2. Принципы и типы взаимодействия культур.**

Оппозиция свой-чужой во взаимодействии культур. Этноцентризм и его проявления. Типы взаимодействия (аккультурация и её формы): геноцид, ассимиляция, сепарация, маргинализация, интеграция. Культурная антропология и её достижения: функционализм (культурный релятивизм), диффузионизм. Европоцентризм.

**Раздел 2. Межкультурное взаимодействие в современном мире.**

**Подраздел 2.1. Межкультурная коммуникация и проблемы национальной идентичности.** Понятие информации, информационного общества и информационной среды. Понятие коммуникации, массовые коммуникации современной культуры. Структура коммуникативного процесса. Проблема диалога, понимания, своего-чужого, текста в работах М. М. Бахтина. Типология процессов коммуникации. Вербальные и невербальные способы общения. Язык жестов. Контактные и дистантные культуры. Исторические способы передачи информации. Устный способ и тип культуры, с ним связанный. Письменная передача и трансформации в культуре. «Галактика Гуттенберга». Медийные способы передачи информации. Интернет и его возможности. Знак и символ. Символ в системе культуры. Язык символов. Символизм культурных форм. Базовые принципы смыслообразования в культуре.

**Подраздел 2.2. Русская культура в современном мире. Россия в диалоге культур.**

Национальная культура Русская культура. Социально-исторические формирования русской культуры. Роль православной религии в развитии духовной культуры. Ценности русской культуры. Искусство в системе русской культуры.

**4. Форма промежуточной аттестации: зачет.****Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.О.09 Макроэкономика (продвинутый уровень)

**1. Общая характеристика дисциплины:**

**Цель изучения дисциплины** - расширение и углубление знаний обучающихся в области фундаментальной макроэкономической науки, формирование научного экономического мировоззрения, умения анализировать и прогнозировать экономические ситуации в условиях рыночной экономики.

### **Задачи дисциплины:**

- формирование современного методологического и теоретического фундамента практической деятельности обучающихся в качестве экономистов-практиков высшей квалификации, владеющих теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для подготовки, принятия и реализации эффективных решений практических и (или) исследовательских задач;
- овладение навыками подготовки аналитических материалов и прогнозов для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на макроуровне;
- *освоение современных макроэкономических концепций и моделей;*
- *приобретение практических навыков анализа мотивов и закономерностей деятельности субъектов макроэкономики, а также решения проблемных ситуаций на макроэкономическом уровне;*
- *ознакомление с текущими макроэкономическими проблемами России;*
- формирование теоретических основ для изучения конкретно-экономических дисциплин и выработки современного экономического мышления.

**Предметом** дисциплины являются обобщающие показатели роста, темпы увеличения или уменьшения величин, характеризующих экономику страны и происходящие в ней экономические процессы.

### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	32	знает основные научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки
		У3	умеет обобщать и критически оценивать научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки
		У4	умеет выявлять перспективные направления при решении практических или исследовательских задач и обосновать выбор теоретической модели для решения практической или исследовательской задачи
		Н2	имеет навыки применения современных инструментальных средств проведения объективной оценки и интерпретации экономических показателей для принятия организационно-управленческих решений на макроуровне

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Введение в макроэкономическую теорию**

**Подраздел 1.1.** Актуальные проблемы современной макроэкономики. Становление и развитие макроэкономических исследований. Особенности методологии и аналитического аппарата. Методологические принципы макроэкономического анализа. Макроэкономическая статика и динамика. Краткосрочный и долгосрочный периоды. Равновесие потоков и равновесие запасов. Реальный и монетарный анализ. Агрегирование экономических субъектов и экономических показателей.

**Подраздел 1.2.** Потребление и рисковые активы. Эволюция научных подходов к моделированию потребления. Функция потребления Дж. М. Кейнса. «Загадка» средней склонности к потреблению (APC). Теория межвременного выбора (И. Фишер). Гипотеза жизненного цикла (Ф. Модильяни). Гипотеза постоянного дохода (М. Фридмен).

Потребление, сбережения и доход. Межвременная оптимизация поведения представительного потребителя. Сбережения, экономический рост и жизненный цикл. Гипотеза перманентного дохода.

## **Раздел 2. Макроэкономическое моделирование**

**Подраздел 2.1.** Макроэкономические модели реального сектора экономики. Теоретические подходы к моделированию совокупного спроса и совокупного предложения. Сравнительный анализ неоклассической и неокейнсианской моделей. Исследовательский потенциал кривой Филлипса. Эвристические возможности модели  $AD-AS$ . Рациональные ожидания и проблема несовершенства информации. Кривая предложения Р. Лукаса. Особенности макроэкономических моделей российской экономики.

**Подраздел 2.2.** Макроэкономические модели финансового сектора экономики. Роль финансового сектора в современной экономике. Финансовые рынки: структура, субъекты, инструменты. Денежный рынок. Эволюция научных подходов к моделированию спроса на деньги. Модель Баумоля–Тобина и др. Равновесие на денежном рынке. Инструменты денежной политики. Модели финансовых «пузырей». Концепция финансовой хрупкости Х. Мински. Механизмы инвестиционного финансирования: хеджевое (обеспеченное) финансирование, спекулятивное финансирование и Понци-финансирование.

**Подраздел 2.3.** Инвестиции: основные концепции анализа. Научные подходы к моделированию инвестиционного спроса. Базовая теория инвестиций. Кейнсианская модель инвестиций. Неоклассическая модель инвестиций. Издержки пользователя капитала и модель гибкого акселератора. Стоимость фирмы и среднее  $q$ -Тобина. Структура капитала фирмы: теорема иррелевантности Модильяни–Миллера. Динамическая теория инвестиций с выпуклыми издержками приспособления. Межвременная оптимизация деятельности представительной фирмы.

**Подраздел 2.4.** Модели макроэкономического равновесия: эволюция научных подходов. Совместное равновесие реального и денежного секторов экономики. Моделирование влияния бюджетно-налоговой и кредитно-денежной политик на макроэкономическое равновесное, эффективность, тактические цели. Модели равновесного экономического роста. Модель Р. Харрода. Модель Э. Домара. Модель Н. Калдора. Неоклассические теории равновесного экономического роста. Модель Р. Солоу. Инвестиции и реальный экономический рост. Новые модели роста: роль человеческого капитала. Модель П. Ромера.

**Подраздел 2.5.** Эволюция научных подходов к моделированию циклических колебаний. Экономические циклы и кризисы. Модель Самуэльсона–Хикса. Модель реального делового цикла. Шоки предложения как источник циклических колебаний. Технологические уклады и «длинные волны». Турбулентная гипотеза экономической цикличности. Устойчивые уровни развития социально-экономических систем. Динамика развития макроэкономических систем в пространстве и времени. Антикризисная политика Правительства Российской Федерации.

**Подраздел 2.6.** Макроэкономическая нестабильность: теория и практика. Модели динамики инфляции и безработицы. Моделирование инфляционного процесса. Модель устойчивой инфляции: экономические издержки и потери благосостояния. Модели с переменными темпами инфляции. Инфляция в условиях адаптивности ожиданий. Модель Ф. Кейгена. Инфляция в условиях рациональных ожиданий. Неравновесие на рынке труда. Формы безработицы и её естественный уровень. Причины безработицы. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса и её современная интерпретация.

**Подраздел 2.7.** Макроэкономическое моделирование открытой экономики. Макроэкономическое моделирование открытой экономики. Связь валютного курса и состояния платежного баланса страны. Модель открытой экономики с плавающим валютным курсом. Теория паритета покупательной способности. Теория паритета процентных ставок. Процентный арбитраж. Модель валютного рынка в теории паритета процентных ставок. Моделирование макроэкономического равновесия в открытой экономике. Модель Манделла–Флеминга открытой экономики.

### **Раздел 3. Макроэкономическая политика.**

**Подраздел 3.1.** Макроэкономическая политика: теория и практика. Макроэкономическая политика: сущность, цели и инструменты. Значение национальной идеи для разработки стратегических ориентиров. Виды макроэкономической политики. Эффективность макроэкономической политики. Факторы, осложняющие проведение эффективной экономической политики. «Критика» Р. Лукаса. Дискреционная политика или политика твердых правил. Макроэкономическая политика и стабильность финансовой системы. Модель перелета Дорнбуша. Особенности макроэкономической политики современной России.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: экзамен**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B1.O.10 Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** изучения дисциплины является формирование, углубление знаний обучающихся в теории и практике управления финансами хозяйствующего субъекта, навыков использования научно-практического инструментария финансового менеджмента применительно к сфере бизнес-аналитики.

##### **Задачи дисциплины**

- овладение категориально-понятийным аппаратом финансового менеджмента,
- освоение приемов использования теоретических моделей, концепций финансового менеджмента применительно к деятельности хозяйствующих субъектов,
- выработка умений применения научного инструментария финансового менеджмента в рамках профессиональной деятельности.

##### **Предмет дисциплины**

Предметом дисциплины являются финансовые отношения по применению концептуально-практического инструментария финансового менеджмента в процессе функционирования финансового механизма организации для достижения ее стратегических и тактических целей.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	31.	Знает методику принятия управленческих финансовых решений
		32.	Знает методику расчета, критерии оценки показателей финансового менеджмента для обоснования управленческих решений по видам профессиональной деятельности
		У1	Умеет проводить расчеты показателей финансового менеджмента, обосновывать и выбирать наиболее оптимальные варианты
		Н1	Имеет навыки обоснования принятия управленческих финансовых решений

#### **3. Содержание дисциплины:**

**Введение.** Актуальность, предмет, задачи дисциплины. Структура, взаимосвязь дисциплины со сферой бизнес-аналитики. Связь с другими дисциплинами.

##### **Раздел 1. Концептуальные основы выработки финансовых решений**

## **Тема 1. Базовые концепции финансового менеджмента в принятии управленческих финансовых решений**

Базовые концепции финансового менеджмента (временная ценность денег, риск и доходность, денежный поток, структура капитала, альтернативность затрат и др.) в принятии управленческих финансовых решений. Методические подходы к формированию, оценке денежных потоков (прямой, косвенный, матричный). Показатели оценки денежных потоков для применения в бизнес-аналитике.

## **Тема 2. Современные подходы к формированию системы информационного обеспечения финансового менеджмента.**

Информационное обеспечение финансового менеджмента. Традиционные финансовые показатели оценки деятельности организации (финансового состояния, финансовых результатов). Показатели результатов деятельности для целей управления финансами (EBITDA, EBIT, ROA, ROE). Методика системного подхода к оценке результатов деятельности (концепции сбалансированной системы показателей (*Balanced Scorecard* (BSC), системы ключевых показателей деятельности (Key Performance Indicators, KPI), их применение в бизнес-аналитике.

## **Раздел 2. Логика функционирования финансового механизма организации.**

### **Тема 3. Леверидж в управлении финансовыми результатами деятельности организации**

Экономическая сущность, алгоритм расчета показателей эффекта финансового рычага (левериджа) по его основным концепциям: американская и западноевропейская, их применение в учетно-аналитическом обеспечении бизнеса. Экономическая сущность, алгоритм расчета, сферы применения эффекта операционного рычага (левериджа) и количественная оценка уровня предпринимательского риска, генерируемого предприятием. Управление структурой затрат с целью регулирования массы и динамики прибыли на основе эффекта операционного рычага. Операционный анализ (CVP - анализ), его использование в управлении прибылью организаций, Экономическое обоснование роста прибыли по методике предельной стоимости, оценки чувствительности стоимости. Экономическая сущность, алгоритм расчета, сферы применения показателя совокупного риска организации Количественная оценка и регулирование совокупного (интегрального) риска (эффект сопряженного рычага).

### **Тема 4. Цена капитала организации как основной элемент финансовых решений.**

Элементы собственного капитала, заемных средств, их оценка, необходимость корректировки. Концепции возможности оптимизации структуры капитала. Цена собственного капитала. Подходы и методы оценки цены собственного капитала. Цена заемного капитала. Методы оценки цены заемного капитала. Специфика расчета цены заемного капитала в сельскохозяйственных предприятиях. Цена капитала (WACC - Weighted Average Cost of Capital), алгоритм расчета, использование в финансовых решениях. Экономическая добавленная стоимость (EVA) как показатель экономической эффективности привлечения, использования капитала

## **Раздел 3. Интерференция долго- и краткосрочных аспектов финансово-хозяйственной деятельности организации**

### **Тема 5. Взаимосвязь дивидендной и инвестиционной политики**

Основные элементы формирования дивидендной политики, определяющие факторы. Расчет показателя «Внутренний темп роста», его применение (оценка дивидендной политики и самофинансирования развития организации, финансовое прогнозирование). Использование методики капитального бюджетирования в принятии инвестиционных финансовых решений. Понятие, схема формирования капитального бюджета. Методика оценки финансовых активов.

### **Тема 6. Финансовое управление оборотными средствами**

Политика комплексного оперативного управления текущими активами и пассивами: сущность, основные виды, определяющие внешние и внутренние факторы, результаты.

Показатель «Текущие финансовые потребности», способы расчета. Критерии принятия финансовых решений по управлению оборотным капиталом (оптимизация текущих финансовых потребностей). Методический подход к оптимизации запасов. Управление дебиторской задолженностью, понятие кредитной политики предприятия, взаимосвязь с управлением кредиторской задолженности. Учетно-аналитическое сопровождение управления дебиторско-кредиторской задолженностью. Обоснование применение факторинга как источника краткосрочного финансирования. Политика управления денежными потоками. Оптимизация денежных потоков и денежных средств.

#### Тема.7. Финансовая стратегия организации

Понятие финансовой стратегии и ее роль в развитии предприятия. Принципы разработки финансовой стратегии предприятия. Стратегический финансовый анализ: сущность, использование в разработке финансовой стратегии. Финансовые модели в формировании стратегии организации.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

#### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.11 Офисные компьютерные технологии

##### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель:** сформировать у обучающихся знания о видах и возможностях современных информационных технологий и программных средств в офисе, сформировать умения и навыки их практического использования в профессиональной деятельности.

##### Задачи:

- Рассмотреть тенденции цифровизации экономики.
- Изучить виды и возможности современных программных продуктов как средства создания и редактирования организационной документации.
- Научиться использовать облачные сервисы для решения профессиональных задач.
- Освоить работу с цифровыми сервисами и социальными сетями.

**Предмет:** теоретические и практические основы применения современных информационных технологий и программных средств в офисе

##### 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ОПК-5	способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	31	Знать специализированные пакеты прикладных программ и технологии искусственного интеллекта
		32	Знать электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики
		У1	Уметь применять специализированные пакеты прикладных программ (такие как MS Excel, Statistica, и др.), предназначенные для выполнения статистических процедур (построение и проведение диагностики эконометрических моделей)
		У2	Уметь применять электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики
		Н1	Иметь навыки владения основными приемами обработки цифровой информации: текстовой, табличной и т.д.

		H2	Иметь навыки работы с электронными библиотечными системами для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики
--	--	----	---

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Цифровая экономика**

Цифровая экономика: сущность, базовые понятия, направления. Технологии цифровой экономики. Искусственный интеллект и интеллектуальные технологии.

#### **Раздел 2. Современные программные продукты как средство создания организационной документации**

Технологии и средства обработки текстовой информации. Технологии работы с электронными таблицами. Сервисы корпоративного управления.

#### **Раздел 3. Облачные сервисы**

Облачные хранилища. Основные принципы использования облачных сервисов работы с документами. Совместная работа с документами в облачных хранилищах.

#### **Раздел 4. Цифровое потребление и безопасность**

Цифровые сервисы. Цифровые устройства. Социальные сети. Культура поведения в сети. Основы цифровой безопасности.

### **4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.12 «Финансовый анализ (ПУ)»**

### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков по проведению углубленного финансового анализа, обучение современным инструментальным методам финансового анализа, а также комплексному исследованию финансовой (бухгалтерской) отчетности, в том числе с использованием специальных программ и приложений.

#### **Задачи:**

- систематизация и изучение отечественных и зарубежных школ финансового анализа;
- классификация, содержание и применение инструментальных методов финансового анализа;
- приобретение знаний о законодательстве Российской Федерации о бухгалтерском учете и экономическом анализе;
- формирование знаний, умений и навыков представления бухгалтерской (финансовой) отчетности, детализации числовых показателей по статьям форм отчетности в интересах углубленного финансового анализа;
- приобретение знаний о международных стандартах финансовой отчетности и их влиянии на финансовый анализ;
- углубленный анализ ключевых финансовых характеристик деятельности организации (ликвидность и платежеспособность, финансовая устойчивость, рентабельность, инвестиционная привлекательность и т.д.).

**Предмет** – стоимостные показатели: финансовые результаты, финансовые ресурсы, финансовое и имущественное положение коммерческой организации; а также условия и факторы их формирования.

### **2. Планируемые результаты обучения:**

<b>Компетенция</b>		<b>Индикатор достижения компетенции</b>	
<b>Код</b>	<b>Содержание</b>	<b>Код</b>	<b>Содержание</b>

ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	<b>33</b>	Современные инструментальные методы финансово-экономического анализа в прикладных исследованиях, отечественные и зарубежные школы финансового анализа
		<b>34</b>	Методику расчета, интерпретации и анализа основных показателей финансового состояния коммерческой организации
		<b>У4</b>	Применять продвинутые инструментальные методы в процессе проведения финансового анализа
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический			
ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	<b>31</b>	Законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете и экономическом анализе
		<b>32</b>	Международные стандарты финансовой отчетности (в зависимости от сферы деятельности экономического субъекта, включая обособленные подразделения)
		<b>У1</b>	Детализировать показатели по статьям форм отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности
		<b>Н1</b>	Расчеты, интерпретации и углубленного анализа ключевых показатели финансового положения коммерческой организации по данным финансовой бухгалтерской отчетности

### 3. Содержание дисциплины:

#### **Раздел 1. Теоретические основы финансового анализа (продвинутый уровень)**

##### **Подраздел 1.1. Задачи и направления углубленного финансового анализа в условиях конкуренции и риска. Методология финансового анализа**

Предмет, задачи, содержание углубленного финансового анализа. Систематизация отечественных и зарубежных школ финансового анализа. Взаимосвязь и взаимодействие школ финансового анализа. Формирование индивидуальной траектории исследования магистранта. Необходимость проведения финансового анализа в условиях конкуренции и риска. Взаимосвязь и различия цели, задач и информационной базы финансового и управлеченческого анализа. Пользователи финансовой отчетности. Методы и методика финансового анализа. Особенности финансовой отчетности крупных компаний. Роль финансового анализа в условиях риска и неопределенности. Организационная структура предприятия. Руководство и координация аналитических функций в процессе углубленного финансового анализа.

##### **Подраздел 1.2. Бухгалтерская (финансовая) отчетность организации (РПБУ/ФСБУ и МСФО) как источник информации финансового анализа.**

Понятие, цель и задачи бухгалтерской отчетности в соответствии с РПБУ/ ФСБУ и МСФО. Требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности (полнота, достоверность, сопоставимость т.и.д.). Бухгалтерская (финансовая) отчетность как основной источник информации о финансовом положении для внешнего пользователя. Характер финансовых интересов различных групп пользователей. Взаимосвязь и различия финансовой отчетности, составленной в соответствии с РПБУ /ФСБУ и МСФО. Влияние различных факторов на организацию составления и на содержание отчетности и необходимость раскрытия учетной политики в пояснительной записке. Детализация показателей по

статьям отчетности. Условность показателей отчетности. Взаимосвязь показателей в различных формах отчетности.

### **Подраздел 1.3. Применение Законодательства Российской Федерации в финансовом анализе**

Расчет финансовых показателей при составлении ежеквартального отчета эмитента. Анализ финансового состояния предприятия по методике ФСФО (части I, II). Расчет чистых активов организации (Приказ Минфина России №10н, ФКЦБ России №03-6/пз от 29 января 2003г). Оценка финансового состояния стратегических предприятий (Приказ Минэкономразвития РФ от 21 апреля 2006 г. №104). Методика Министерства регионального развития РФ для оценки финансовой устойчивости компаний, претендующих на бюджетное финансирование проектов. Методика Минтранса оценки финансово-экономического состояния. Порядок расчета и способы увеличения чистых активов. Методика определения признаков банкротства при предоставлении налоговых отсрочек.

## **Раздел 2. Практика проведения углубленного финансового анализа на основе инструментальных методов**

### **Подраздел 2.1. Теория структуры капитала. Структурный анализ бухгалтерского баланса. Стоимость капитала (WACC). Оценка платеже- и кредитоспособности организаций**

Теория структуры капитала Модильяни и Миллера. Функции бухгалтерского баланса в рыночной экономике, техника составления бухгалтерского баланса. Характеристика основных балансовых соотношений. Аналитические возможности и недостатки баланса. Учет фактора сезонности производства при анализе баланса. Структурно-динамический анализ основных статей и разделов актива и пассива баланса. Формирование аналитического баланса-нетто. Расчет и анализ чистых активов. Интерпретация статей собственного капитала, возможность наращивания собственных источников финансирования. Управление формированием капитала. Эффект финансового рычага. Цена капитала. Расчет средневзвешенной стоимости капитала (WACC). Понятие ликвидности активов, организаций. Платеже- и кредитоспособность организаций. Прогнозирование в определении возможности восстановления (утраты) платежеспособности. Подготовка аналитических материалов по результатам проведенного анализа. Обоснованиеправленческих решений по оптимизации структуры капитала.

### **Подраздел 2.2. Диагностический анализ финансовой устойчивости и диагностика вероятности банкротства коммерческой организации**

Характеристика финансовой устойчивости организации. Систематизация абсолютных и относительных показателей финансовой устойчивости организации. Диагностика типов финансовой устойчивости на основе соотношения запасов и затрат с различными источниками их финансирования. Коэффициенты финансовой устойчивости: методика их расчета и интерпретация. Анализ факторов, влияющих на финансовую устойчивость. Разработка мероприятий по повышению финансовой устойчивости. Анализ «больных» статей отчетности. Анализ показателей, прямо и косвенно свидетельствующих о финансовых затруднениях предприятия. Анализ MDA-моделей вероятности банкротства коммерческой организации. Прогнозирование вероятности банкротства организации. Подготовка аналитических материалов по результатам проведенного анализа. Разработка и обоснование управлеченческих решений по укреплению финансовой устойчивости организаций.

### **Подраздел 2.3. Анализ доходов, расходов и финансовых результатов деятельности организаций. Маржинальный анализ. Эффект финансового рычага**

Информационное обеспечение анализа финансовых результатов. Анализ структуры и динамики финансовых результатов. Влияние учетной политики на формирование

финансовых результатов. Виды прибыли, механизм их расчета и интерпретации. Факторный анализ прибыли. Прибыль бухгалтерская и экономическая. Понятие рентабельности. Анализ рентабельности продаж, активов, собственного капитала. Взаимосвязь финансовой и экономической рентабельности. Подготовка аналитических материалов по результатам проведенного анализа. Разработка управленческих решений по повышению финансовых результатов и рентабельности

#### **Подраздел 2.4. Анализ движения денежных потоков. Основные модели управления денежными потоками**

Цели и организация управления денежными потоками предприятия. Модели и приемы целевого регулирования денежных потоков. Определение оптимального уровня денежных средств. Модель Баумола. Модель Миллера-Орра. Оценка денежного потока с неравными поступлениями. Оценка потока постнумерандо. Оценка потока пренумерандо. Оценка аннуитетов. Оценка срочных аннуитетов. Метод депозитной книжки. Содержание, назначение и функциональные свойства отчета о движении денежных средств. Содержание притоков и оттоков по текущей, финансовой и инвестиционной деятельности. Расчет и анализ чистого денежного потока по видам деятельности и в целом по организации. Сбалансированность денежных потоков. Роль анализа денежных потоков в оценке финансового положения организации. Прямой и косвенный методы анализа денежных потоков. Связь и различие между денежными потоками и прибылью. Подготовка аналитических материалов по результатам проведенного анализа.

Практическая подготовка по дисциплине включает проведение лекций, практических занятий по дисциплине «Финансовый анализ (ПУ)» на профильных предприятиях (организациях) с использованием их материально-технической базы **ООО ЭконНива Апк Холдинг, ООО УК Дон -АгроНИВА** в объеме, указанном в таблицах 3.1. и 3.2.

Практическая подготовка осуществляется по следующим темам (разделам) дисциплины: **Подраздел 2.2. Диагностический анализ финансовой устойчивости и диагностика вероятности банкротства коммерческой организации**

**Подраздел 2.3. Анализ доходов, расходов и финансовых результатов деятельности организаций. Маржинальный анализ. Эффект финансового рычага**

#### **4. Форма промежуточной аттестации: защита курсовой работы, экзамен.**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

**Б1.В.01. Системный стратегический анализ и проектирование**

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков по проведению системного стратегического анализа и проектирования в коммерческой организации.

##### **Задачи:**

- определение цели и задач стратегии развития и системного стратегического анализа организаций;
- приобретение знаний о методах сбора, анализа, систематизации и хранения информации о стратегическом развитии коммерческой организации;
- развитие способностей по проведению стратегического анализа деятельности организаций с определением основных аспектов, которые могут быть затронуты стратегическими изменениями, а также осуществления мониторинга эффективности стратегических изменений;
- оценка внутренних и внешних факторов, влияющих на деятельность организаций;
- формирование навыков по выбору стратегии в составе группы экспертов, в том числе при осуществлении проектной деятельности ;

- выявление рисков в процессе проведения стратегического анализа и разработка мероприятий по их минимизации.
- навыки определения основных параметров организации, которые могут быть затронуты стратегическими изменениями и проектированием, а также их системный стратегический анализ.

**Предмет** – совокупность условий и явлений внешней и внутренней среды деятельности организации, которые системно влияют на результаты ее деятельности и иные параметры стратегии в длительном периоде времени.

## 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-3	Способен разрабатывать стратегию управления изменениями в организации	31	Методики оценки деятельности организаций в соответствии с разработанными показателями
		32	Методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии информации бизнес-анализа
		У1	Выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации
		У2	Анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации
		У3	Проводить анализ деятельности организации
		Н1	Определение основных аспектов организации, которые могут быть затронуты стратегическими изменениями
		Н3	Выбор стратегии в составе группы экспертов

## 3. Содержание дисциплины:

### Раздел 1. Основы организации системного стратегического анализа

#### Подраздел 1.1. Экономическое содержание системного стратегического анализа организаций

Стратегия и основные принципы ее формирования. Классификация стратегий организаций.. Структура стратегического управления. Система сбалансированных показателей и стратегические карты. Цель, задачи и информационная база системного стратегического анализа. Формирование аналитических материалов по результатам системного стратегического анализа.

#### Подраздел 1.2. Методы системного стратегического анализа

Методы сбора данных. Методы аналитической обработки данных. Методы планирования и прогнозирования: SWOT-анализ, факторный анализ, GAP-анализ, CVP-анализ, диаграмма «Ишикава».

#### Подраздел 1.3. Анализ внешней и внутренней среды деятельности организации

Факторы, влияющие на внешнюю и внутреннюю среду. Анализ макроокружения (экономика, политика, законодательство, технология, общество, экология). Анализ микроокружения (покупатели, поставщики, конкуренты, рынок рабочей силы). Анализ внутреннего потенциала организации.

## **Раздел 2. Технология системного стратегического анализа**

### **Подраздел 2.1. Анализ финансов**

Анализ денежных потоков Анализ финансовых результатов. Анализ финансового состояния организации. Оценка имущественного положения. Оценка ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности и эффективности деятельности.

### **Подраздел 2.2. Анализ рынка**

Анализ факторов, влияющих на рыночную среду. Стадии развития отрасли. Формирующаяся отрасль. Растущая отрасль. Зрелая отрасль. Умирающая отрасль. Анализ конкуренции на рынке. Основные конкурентные силы. Модель Портера. Изменение конкуренции на рынке. Анализ стратегий конкурентов. Привлекательность рынка.

### **Подраздел 2.3. Анализ клиентов**

Анализ сегментации клиентов. Макро- и микросегментация. Алгоритм сегментации. Анализ портфеля товаров. Матрица БКГ. Матрица General Electric. Анализ позиций на рынке. Анализ положения компании на рынке.

### **Подраздел 2.4. Анализ бизнес-процессов**

Классификация бизнес-процессов. Анализ цепочки создания ценности. Действия, создающие ценность. Материально-техническое обеспечение деятельности предприятия. Производственные процессы. Сбыт продукции. Маркетинг и продажи. Обслуживание. Детализация затрат по цепочке создания ценности.

### **Подраздел 2.5. Анализ стратегических показателей**

Анализ стоимости капитала (WACC). Анализ стоимости акций компании. Оценка методом чистой приведенной стоимости (NPV). Анализ рыночной стоимости компании (рыночная капитализация). Анализ показателей благосостояния акционеров. Анализ добавленной рыночной стоимости (MVA). Анализ прибыли на инвестированный капитал (ROIC). Анализ добавленной экономической стоимости (EVA). Анализ добавленной акционерной стоимости (SVA).

## **Раздел 3. Технология принятия стратегических решений и проектирования стратегии.**

### **Подраздел 3.1. Модели стратегических управляемых решений**

Модель максимизации прибыли. Модель максимизации продаж. Модель максимизации роста. Модель максимизации добавленной стоимости. Модель управляемого поведения. Модель управляемой выгоды. Модель управляемой благородности. Агентская модель.

### **Подраздел 3.2. Принятие стратегических решений в условиях определенности, неопределенности и риска**

Условия определенности. Принятие стратегических решений на основе предельного анализа. Принятие стратегических решений на основе линейного программирования. Принятие стратегических решений на основе приростного анализа прибыли.

Условия риска. Методы оценки риска. Определение предполагаемой стоимости риска. Измерение абсолютного и относительного риска. Определение компромисса между риском и прибылью. Определение полезности и премии за риск. Корректировка риска. Принятие стратегического решения с использованием графического метода «Дерево решения». Прогнозирование риска.

Условия неопределенности. Принятие стратегических решений на основе критерия решения Вальда. Принятие стратегических решений на основе альфа-критерия решения Гурвица. Принятие стратегических решений на основе критерия решения Сэйвиджа. Принятие стратегических решений на основе критерия решения Лапласа. Другие методы учета и оценки неопределенности.

### **Подраздел 3.3. Системный стратегический анализ при проектировании стратегии развития.**

Противоречия теории жизненного цикла в стратегии развития организации. Анализ элементов стратегии развития на разных этапах проектирования. Анализ резервов и возможностей развития организации. Анализ эффективности механизма управления развитием организаций и достижения стратегических целей проектирования.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

#### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.02 Современные концепции финансового учета и отчетности

##### 1. Общая характеристика дисциплины

Целью изучения дисциплины является расширение и углубление знаний студентов в области современных концептуальных положений бухгалтерского учета и финансовой отчетности, приобретение навыков по развитию системы учета и отчетности хозяйствующих субъектов для проведения экономического анализа и разработки вариантов оперативных, тактических, стратегических управленческих решений, обеспечивающих устойчивое развитие бизнеса.

Задачами изучения дисциплины являются:

- получение обучающимися системы знаний о существующих концепциях внутреннего - освоение современных концепций и моделей финансового учета и отчетности;
- приобретение навыков разработки программ проведения исследований в области учетно-аналитического обеспечения бизнеса; выбора учетных и отчетных данных и инструментария проводимых исследований; анализ и обоснование результатов, а также подготовки материалов для научных публикаций;
- разработка наиболее востребованных вариантов формирования моделей бухгалтерского учета и отчетности, обеспечивающих качественную характеристику бизнес-процессов хозяйствующих субъектов.

Предметом дисциплины выступает исследование современных концепций финансового учета и отчетности, являющихся составной частью информационной системы управления коммерческой организации.

##### 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	3.1	Основы методологии и базовые концепции бухгалтерского учета и отчетности;
		3.2	Основные элементы финансовой и нефинансовой отчетности и отчетности об устойчивом развитии;
ПК-5	Способен проводить самостоятельные научные исследования в соответствии с избранной темой и предоставлять его результаты научному сообществу	H.1	Формирования в отчетности показателей устойчивого развития и эффективности использования финансового, промышленного, интеллектуального, природного и социального капиталов
		3.1	основные результаты новейших исследований по актуальным проблемам финансового учета и отчетности;
		У.1	обосновать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования;
		H.1	формирования современных систем бухгалтерского учета и отчетности, обеспечивающих проведение экономического анализа в условиях устойчивого развития

### **3. Содержание дисциплины:**

- Тема 1. Построение теории и методологии бухгалтерского учета.  
Тема 2. Национальные школы бухгалтерского учета.  
Тема 3. Концептуальные основы финансового учета и отчетности.  
Тема 4. Статическая концепция бухгалтерского учета и отчетности.  
Тема 5. Динамическая концепция бухгалтерского учета и отчетности.  
Тема 6. Актуарная концепция бухгалтерского учета и отчетности.  
Тема 7. Концепции учета капитала, доходов и расходов и определения финансовых результатов.  
Тема 8. Концепции оценки в бухгалтерском учете и отчетности.  
Тема 9. Перспективные концепции бухгалтерского учета.  
Тема 10. Концепции и модели развития бухгалтерской отчетности в условиях глобализации экономики.

### **4. Форма промежуточной аттестации: защита курсовой работы, экзамен.**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.03 Методика преподавания учетно-аналитических дисциплин**

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины – освоение и формирование у обучающихся компетенций в области методики и технологий преподавания учетно-аналитических дисциплин в образовательных учреждениях высшего образования.

##### **Задачи изучения дисциплины:**

- сформировать систему знаний о современных методах и методиках преподавания в высшей школе учетно-аналитических дисциплин;
- выработать навыки владения методами и методиками преподавания учетно-аналитических дисциплин;
- ознакомить с нормативно-правовой базой современного образования, технологией разработки учебных программ и методических материалов;
- получить навыки разработки учебных планов, программ и методического обеспечения для преподавания учетно-аналитических дисциплин.

**Предметом** дисциплины являются учебный процесс преподавания учетно-аналитических дисциплин в профессиональных образовательных организациях; средства; способы; организационные формы и нормативные требования к его обеспечению.

##### **2. Планируемые результаты обучения**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-6	Способен применять современные методы и методики преподавания учетно-аналитических дисциплин	31	Содержание нормативных и методических документов, регламентирующих образовательный процесс
		У1	применять современные методы и методики преподавания учетно-аналитических дисциплин в учебном процессе;
		У2	разрабатывать контрольно-измерительные материалы по учетным дисциплинам;
		H1	владения методами и методиками преподавания учетно-аналитических дисциплин
		H2	разработки учебно-методического обеспечения учетно-аналитических дисциплин с использованием современных методов и методик преподавания

### **3. Содержание дисциплины**

Раздел 1. Современное состояние высшего образования в России

Раздел 2. Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса

Раздел 3. Современные методы, формы и технологии преподавания учетно-аналитических дисциплин

#### 4. Форма промежуточной аттестации - зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.04 – Современные концепции внутреннего контроля  
в системе бизнес-анализа

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** изучения дисциплины является формирование у обучающихся теоретических знаний в области современных концептуальных основ внутреннего контроля, а также практических умений и навыков в части формирования и совершенствования системы внутреннего контроля на микроуровне.

**Задачами** изучения дисциплины являются:

- получение обучающимися системы знаний о существующих концепциях внутреннего контроля через рассмотрение его предметной области, принципов и требований, функций и т.д.;
- развитие у обучающихся способностей к оценке современных методик внутреннего контроля и аудита и возможностей их применения в бизнес-анализе;
- развитие у обучающихся способностей комплексного рассмотрения и анализа вопросов контроля данных о затратах и результатах хозяйственной деятельности в разрезе центров ответственности;
- развитие у обучающихся способностей проводить самостоятельные исследования условий создания информационно-контрольной системы (системы внутреннего аудита), необходимой для повышения эффективности деятельности организации с учетом ее отраслевых, структурных, технологических и номенклатурных особенностей;
- формирование навыков оценки эффективности внутреннего контроля и аудита;
- развитие способностей анализировать, делать самостоятельные выводы из имеющихся конкретных практических материалов и разрабатывать предложения и рекомендации по устранению выявленных по результатам внутреннего контроля и аудита нарушений и ошибок.

**Предметом** дисциплины выступают современные концептуальные подходы к технике и методике внутреннего контроля, используемые в деятельности организаций.

#### 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности - аналитический			
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	33	Теорию и современную практику формирования и функционирования систем внутреннего контроля
		34	Систему нормативного регулирования внутреннего контроля экономического субъекта
		У1	Формировать концепции и политики развития системы внутреннего контроля
		Н2	Сбора, анализа и обобщения информации о российском и международном опыте работы систем внутреннего контроля, формирование заданий по разработке обоснованных направлений их развития

ПК-5	Способен проводить самостоятельные научные исследования в области бухгалтерского учета, отчетности и экономического анализа	32	Законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта, включая обосновленные подразделения
		33	Внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта
		У2	Обосновывать решения по выбору организационной формы бухгалтерского учета
		У3	Самостоятельно решать практические задачи, связанные с организацией постановки, ведения и восстановления бухгалтерского учета в экономическом субъекте
		H2	Подготовки предложений для выбора организационной формы ведения бухгалтерского учета
		H3	Сбора и анализа информации о деятельности экономического субъекта и его обосновленных подразделений для целей организации бухгалтерского учета

### 3. Содержание дисциплины:

#### *Раздел 1. Концептуальные основы контроля в современных условиях*

##### **Подраздел 1.1. Теоретические аспекты внутреннего контроля**

Категория «контроль» и концептуальные подходы к его определению.

Понятие, цель и задачи внутреннего контроля. Сущность и особенности концептуальных основ контроля в современных условиях хозяйствования.

Современное понимание внутреннего контроля. Внутренний контроль и управление рисками организации. Экономические причины, оказывающие влияние на развитие концепций внутреннего контроля. Закон Сарбейнса-Оксли.

Международные концепции и стандарты по управлению рисками и внутреннему контролю. Риск-ориентированные концепции внутреннего контроля.

Регламентация внутреннего контроля в Российской Федерации.

Различия и общие черты внутреннего аудита, ревизии, контроллинга, внешнего аудита и их взаимодействие.

Основные принципы, функции, виды внутреннего контроля. Характеристика контрольных функций, выполняемых бухгалтерией. Структура СВК. Сущность контрольной среды, средств контроля и системы оценки рисков. СВК на различных стадиях управления организацией.

##### **Подраздел 1.2. Место внутреннего контроля в структуре организации**

Функции СВК: контрольная, информационно-аналитическая; методологическая и консультационная. Функции внутреннего аудита в рамках СВК, ее преимущества перед внешними аудиторами и консультантами.

Содержание основных направлений работы СВК: финансового контроля; операционного контроля; контроля на соответствие; контроля информационных технологий.

Общие принципы построения системы внутреннего контроля.

Основные этапы формирования службы внутреннего контроля. Проблемы, возникающие при создании службы внутреннего контроля. Планирование структуры СВК.

Этапы построения системы внутреннего контроля: описание существующих бизнес-процессов, построение матрицы рисков и контрольных процедур.

Субъекты внутреннего контроля и их функции.

Категории профессиональных сотрудников в сфере внутреннего контроля. Содержание и назначение профессионального стандарта «Специалист по внутреннему контролю» (приказ Минтруда от 22.11.2022 N 731н ). Обобщенные трудовые функции

работников в сфере внутреннего контроля. Уровни квалификации работников. Характеристика требований, предъявляемых к руководителю службы внутреннего контроля, старшему контролеру, контролеру. Права и обязанности специалистов СВК, руководителей и сотрудников объекта проверки.

Привлечение к внутреннему контролю независимых внутренних контролеров и экспертов.

Коммуникационные связи СВК с подразделениями организации, основные направления их взаимодействия.

Структура положения об организации и осуществлении внутреннего контроля. Документирование процесса внутреннего контроля.

Организация взаимодействия с внешними аудиторами. Использование результатов работы внешних аудиторов внутренними контролерами. Анализ отчетности внешних аудиторов и осуществление контроля за исправлением замечаний.

### **Подраздел 1.3. Оценка эффективности внутреннего контроля экономического субъекта**

Понятие эффективности внутреннего контроля и ее ограничения.

Методические подходы к оценке эффективности (зрелости) системы внутреннего контроля. Основные подходы к формированию системы показателей эффективности работы СВК. Укрупненные и детализированные показатели. Показатели качества, продуктивности и результативности.

Оценка эффективности внутреннего контроля по требованиям Минфина РФ.

Оценка уровня зрелости внутреннего контроля по методике БМЦ.

Оценка уровня организации СВК по методике ФНС.

## ***Раздел 2. Организация и методика внутреннего контроля на предприятии***

### **Подраздел 2.1. Методы внутреннего контроля**

Предварительный контроль, текущий контроль и последующий контроль. Их характеристики и основные направления применения.

Ревизия и внутренний аудит как формы внутреннего контроля.

Характеристики методов документального и фактического контроля.

Методы оценки и управления рисками внутрикорпоративных злоупотреблений, в том числе мошенничества.

Характеристики и основные направления применения аналитических процедур. Процедуры тестов средств контроля. Этапы оценки надежности средств контроля.

Учетные и внеучетные источники информации для внутреннего контроля. Методы работы с ними. Система бухгалтерского учета как информационная база внутреннего контроля.

Сущность выборки и ее методы, особенности применения во внутреннем контроле. Условия применения сплошной проверки.

Критерии для применения метода включения в выборку специфических (определенных) элементов проверяемой совокупности и метода отдельных элементов (статистического метода).

Методы и методики оценки информации управленческого характера во внутренней отчетности подразделений организаций (центров ответственности).

### **Подраздел 2.2. Основные направления внутреннего контроля на микроуровне**

Основные этапы разработки и согласования планов и программ проведения внутренней проверки. Содержание этих документов, их принципиальные отличия. Сбор информации. Документальное оформление работы внутреннего контролера.

Регистрация, обработка и обобщение данных, необходимых для проведения внутреннего контроля.

Внутренний контроль расчетных операций, дебиторской и кредиторской задолженности. Проверка операций по формированию себестоимости. Внутренний контроль доходов. Антикризисные мероприятия службы внутреннего контроля.

Изучение и анализ результатов внутреннего контроля по центрам ответственности.

Идентификация нестандартных операций.

Правила представления отчета заинтересованным лицам.

Методические приемы контроля в организациях разного вида деятельности.

Рассмотрение работы внутреннего контроля внешними аудиторами. Основные критерии оценки деятельности СВК внешними аудиторами.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

##### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.05 - Концепции и модели управленческого учета

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины заключается в формировании у магистрантов теоретических знаний и практических навыков по организации и методики ведения управленческого учета, подготовки востребованной учетно-аналитической информации для принятия управленческих решений..

##### **Задачи:**

- получение системы знаний о содержании управленческого учета, его принципах, назначении, методе и месте в системе управления;
- исследование существующих концепций управленческого учета, и внедрение их современных положений в практику хозяйствующих организаций;
- получение знаний о современных моделях управленческого учета и особенностях их применения;
- использование информации управленческого учета для принятия управленческих решений и оценки их эффективности, исследование условий создания информационно-контрольной системы, необходимой для управления.

**Предмет** – принципы, методы, инструменты построения системы информации о производственной и сбытовой сфере деятельности с целью принятия обоснованных управленческих решений менеджментом экономического субъекта.

##### **2. Планируемые результаты обучения**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК - 1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	35	Отечественный и зарубежный опыт в области управления процессом формирования информации в системе бухгалтерского учета экономического субъекта
		У2	Использовать знания об особенностях определенных концепций и моделей управленческого учета для систематизации данных о затратах, оценки себестоимости произведенной продукции, определении доходов и расчета финансового результата
		Н3	Сбор и анализ информации о деятельности экономического субъекта для целей принятия эффективных управленческих решений

##### **3. Содержание дисциплины**

###### **Раздел 1. Концептуальные основы управленческого учета**

###### **Подраздел 1.1. Причины и предпосылки возникновения управленческого учета**

Понятие, предмет, объекты и методы управленческого учета. Информация управленческого учета, направления ее формирования и использования. Цели, задачи, функции и принципы управленческого учета. Понятие затрат. Классификация затрат для определения себестоимости, оценки запасов и прибыли. Классификация затрат для принятия решений. Классификация затрат для контроля и регулирования. Законодательные основы бухгалтерского управленческого учета.

###### **Подраздел 1.2. Концепции управленческого учета**

Взаимосвязь финансового и управленческого учета. Организация управленческого учета: автономная форма и интегрированная, преимущества и недостатки. Организация управленческого учета по

центрам ответственности. Понятие и сущность управленческой отчетности, предъявляемые к ней требования и принципы формирования. Виды управленческой отчетности. Информационная база управленческой отчетности. Форматы представления управленческой отчетности.

### **Раздел 2. Основные модели управленческого учета.**

Подраздел 2.1. Понятие и классификация калькуляционных систем

Обзор традиционных моделей управленческого учета: система полного калькулирования, системы фактического и нормативного калькулирования, система "стандарт-кост", "директ-костинг", модель абсорбированного калькулирования.

Подраздел 2.2. Характеристика современных моделей управленческого учета: функционально-стоимостное калькулирование, кайзен-костинг, калькуляция на базе жизненного цикла продукции, целевое калькулирование (таргет-костинг), система сбалансированных показателей.

### **Раздел 3. Использование данных управленческого учета**

#### **для принятия управленческих решений.**

Подраздел 3.1. Концепция CVP-анализа (анализ безубыточности)

CVP-анализ при многопродуктовом производстве. CVP-анализ в условиях не-определенности.

Подраздел 3.2. Специфические (нестандартные, специальные) управленческие решения и релевантный подход

Принятие заказа по цене не выше себестоимости. Определение структуры производства при наличии ограничивающих (лимитирующих) факторов. Решения о прекращении производства (ликвидации неприбыльного сегмента деятельности). Замена или ремонт оборудования.

Подраздел 3.3. Особенности учета и оценки краткосрочных и долгосрочных инвестиций

Виды решений по производственному инвестированию, использование данных управленческого учета для их обоснования.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B1.B.06 - Внутренняя и внешняя отчетность в бизнес-анализе

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** изучения дисциплины является формирование теоретических знаний и практических навыков по организации составления и предоставления внутренней и внешней отчетности экономического субъекта, а также подготовке и использованию учетной информации для выработки, обоснования и принятия управленческих решений и бизнес-анализа.

#### **Задачи:**

- формирование знаний и умений использования нормативных актов, регулирующих составление и предоставление внутренней и внешней отчетности;
- формирование умений и навыков систематизации учетной информации для разработки и составления внутренней и внешней отчетности экономического субъекта;
- формирование умений и навыков интерпретации показателей внутренней и внешней отчетности, их бизнес-анализа и использования для проведения экономических расчетов, принятия управленческих решений;
- формирование навыков научных исследований в области составления и предоставления внутренней и внешней отчетности, в том числе составления программы исследования, обобщения и критической оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, выявления перспективных направлений совершенствования состава и содержания внутренней и внешней отчетности, представления результатов исследования в виде научных работ и докладов.

**Предмет** – организация работы по формированию внутренней и внешней отчетности экономического субъекта на основании полученной учетной информации для бизнес-анализа.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический			

ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	33	Законодательство Российской Федерации, регламентирующее порядок формирования и раскрытия информации во внутренней и внешней отчетности
		34	Отечественный и зарубежный опыт в области управления процессом формирования информации в системе бухгалтерского учета экономического субъекта, включая обосновленные подразделения
		У2	самостоятельно осуществлять поиск и обработку информации, необходимой для решения практических задач, связанных с организацией процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности в экономическом субъекте
		У3	организовывать составление и представление специальной бухгалтерской (финансовой) отчетности, а также внутренней бухгалтерской отчетности
		Н2	организация процесса формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта, а также пояснительной записки и пояснений

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Внутренняя отчетность в бизнес-анализе.**

##### **Подраздел 1.1. Сущность, структура и назначение внутренней отчетности.**

Определение, цель и задачи внутренней отчетности. Виды и содержание внутренней отчетности в бизнес-анализе. Пользователи внутренней отчетности. Требования к информации, содержащейся во внутренней отчетности.

##### **Подраздел 1.2. Организация системы внутренней отчетности в бизнес-анализе.**

Система информационного обеспечения как основа принятия управленческих решений в бизнес-анализе. Основные документы внутренней отчетности. Бюджетирование как основа эффективного управления. Структура и содержание генерального бюджета организаций.

#### **Раздел 2. Внешняя отчетность в бизнес-анализе.**

##### **Подраздел 2.1. Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России.**

Сущность и назначение бухгалтерских отчетов в рыночной экономике: понятие бухгалтерской отчетности; назначение бухгалтерской отчетности, общие требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности, качественные характеристики бухгалтерской отчетности. Пользователи бухгалтерской отчетности. Нормативное регулирование бухгалтерской отчетности. Состав бухгалтерской отчетности экономического субъекта.

##### **Подраздел 2.2. Содержание и порядок формирования бухгалтерского баланса.**

Значение и функции бухгалтерского баланса в бизнес-анализе. Виды и формы бухгалтерских балансов. Особенности составления и оценки статей бухгалтерского баланса. Состав и характеристика статей актива и пассива бухгалтерского баланса.

##### **Подраздел 2.3. Содержание и порядок формирования отчета о финансовых результатах.**

Значение и целевая направленность отчета о финансовых результатах в бизнес-анализе. Показатели формы отчета о финансовых результатах и порядок их формирования и отражения.

#### **Подраздел 2.4. Содержание и порядок формирования приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.**

Значение отчета об изменениях капитала в бизнес-анализе. Структура и содержание статей отчета об изменениях капитала. Взаимосвязь отчета об изменении капитала с другими формами отчетности. Целевое назначение отчета о движении денежных средств для внутренних и внешних пользователей. Содержание и порядок составления отчета о движении денежных средств в соответствии с применяемыми стандартами. Назначение и состав пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах. Содержание и порядок формирования пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах в соответствии с нормами ПБУ. Взаимосвязь с другими формами отчетности.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет с оценкой.

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.07 Управленческий анализ в системе бизнес-анализа**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** - изучение сущности и роли управленческого анализа в системе бизнес-анализа, эффективности использования производственного потенциала предприятия, анализ процесса производства и обоснование оперативных управленческих решений.

**Задачи:**

- изучение нормативного, правового и информационного обеспечения управленческого анализа;
- определение основных исполнителей, пользователей и координаторов анализа;
- анализ и оценка производственного потенциала агропромышленного предприятия и определение резервов его лучшего использования;
- анализ и оценка производственной деятельности агропромышленных предприятий, определение неиспользованных резервов ее роста и снижения ее себестоимости;
- анализ прибыли и рентабельности деятельности предприятия, принятие оптимальных решений о выпуске продукции;
- анализ товарных запасов предприятия;
- анализ человеческого капитала, производительности труда и использования трудовых ресурсов.

**Предмет.** Роль управленческого анализа в системе бизнес-анализа в целях повышении эффективности управления трудно переоценить, поскольку управленческие решения принимаются на базе данных этого вида анализа. При осложнении производственных и финансовых отношений предприятия с внешними контрагентами траты и «цена» потеря от неудачных, необоснованных, неоперативных управленческих решений. Из этого вытекает необходимость регулярного оперативного управленческого анализа и повышения их оперативности.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ПК-1	Способен систематизировать учетно-	36	содержание учетно-аналитической информации с целью обеспечения системы управления и внутреннего контроля ;

аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	<b>37</b>	алгоритмы расчета основных показателей состояния производственного процесса;
	<b>38</b>	интерпретацию экономического содержания ключевых показателей производственной деятельности;
	<b>У3</b>	проводить расчет основных показателей финансово-хозяйственной деятельности организации;
	<b>У4</b>	систематизировать и обобщать учетно-аналитическую информацию об эффективности использования производственных ресурсов;
	<b>Н4</b>	проведения самостоятельных исследований хозяйственной деятельности коммерческой организации в рамках управленческого анализа;
	<b>Н5</b>	систематизации учетно-аналитической информации для обеспечения системы управления и внутреннего контроля;

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Подраздел 1.1. Сущность управленческого анализа, его задачи и особенности.**

Сущность, задачи, содержание управленческого анализа, его место в системе бизнес-анализа. Взаимосвязь и различия финансового и управленческого анализа. Нормативное регулирование аналитических процедур. Пользователи оперативного анализа. Роль управленческого анализа в условиях риска и неопределенности.

#### **Подраздел 1.2. Предмет и методы управленческого анализа, его информационное обеспечение.**

Предмет управленческого анализа. Общие и специфические методы управленческого анализа. Информационное обеспечение управленческого анализа. Первичная бухгалтерская документация как основной источник информации для внутреннего пользователя. Характер финансовых интересов различных групп пользователей.

#### **Подраздел 1.3. Анализ товарных запасов.**

Сущность товарных запасов, необходимость их создания. Управление товарными запасами, их дефицит и избыток. Планирование и учет товарных запасов. Факторы, влияющие на товарооборотаемость. Оценка работы менеджера по закупкам. Анализ состояния и оборачиваемости товарных запасов. Анализ нахождения капитала в готовой продукции и продолжительность операционного цикла. Анализ обеспеченности предприятия запасами. Определение размера товарных запасов. Определение оптимального размера запаса, обеспечивающего минимальные затраты, связанные с его хранением.

#### **Подраздел 1.4. Оперативный анализ основных средств.**

Обеспеченность предприятия основными средствами. Движение основных средств и их использование. Анализ фондопотребельности. Оперативный анализ использования тракторного парка. Влияние основных факторов на годовую выработку тракторов. Оперативный анализ использования комбайнов. Анализ грузооборота и среднего расстояния перевозки. Текущий анализ затрат на эксплуатацию автопарка. Анализ расходования горюче-смазочных материалов.

#### **Подраздел 1.5. Оперативный анализ производительности труда и персонала предприятия.**

Понятие производительности труда, факторы ее роста. Экстенсивности и интенсивность труда. Персонал предприятия и его структура. Потери рабочего времени, их анализ, резервы рабочего времени. Влияние численности работников и их производительности труда на объем выпуска продукции. Норма выработки, факторы ее роста.

#### **Подраздел 1.6. Ритмичность производства.**

Понятие ритмичности производства, ее влияние на деятельность предприятия. Сущность комплектности, ее расчет. Расчет индекса выполнения плана по комплектности. Доукомплектование его цель и расчет. Расчет необходимого количества деталей с целью доукомплектования.

#### **Подраздел 1.7. Резервы производства продукции.**

Сущность резервов роста производства продукции. Методы выявления резервов роста производства продукции. Ресурсоотдача и ее факторы. Эффективность использования материалов, ее анализ. Анализ отходов производства, их дальнейшее использование.

#### **Подраздел 1.8. Анализ издержек, себестоимости и пути ее снижения.**

Сущность издержек и себестоимости. Виды затрат. Виды себестоимости. Анализ структуры затрат, динамики затрат. Выявление резервов снижения затрат на производство и реализацию продукции. Пути и способы снижения затрат и себестоимости единицы продукции.

#### **Подраздел 1.9. Релевантные затраты и принятие управленческих решений.**

Релевантные затраты. Управление издержками. Оперативный анализ затрат и их структура. Издержкоемкость продукции. Постоянные и переменные затраты. Безвозвратные и вмененные затраты. Факторы, влияющие на затраты. Центры ответственности, их классификация.

#### **Подраздел 1.10. Маржинальный анализ прибыли.**

Понятие маржинального анализа прибыли. Взаимосвязь финансовой и экономической рентабельности. Эффект финансового рычага. Деление издержек на постоянные и переменные. Порог рентабельности. Запас финансовой прочности. Операционный рычаг сила его воздействия. Маржинальный анализ рентабельности по одному виду продукции.

#### **Подраздел 1.11. Методика преподавания и методическое обеспечение дисциплины «Управленческий анализ в системе бизнес-анализа»**

Цель, задачи преподавания дисциплины «Управленческий анализ в системе бизнес-анализа». История возникновения управленческого анализа». Современные методики преподавания управленческого анализа (интерактивные формы, деловые игры, широкое использование примеров из отечественной и зарубежной практики, приглашение на занятия ведущих специалистов в области финансового анализа, дебаты, бизнес-тренинги и проч.). Методическое обеспечение дисциплины «Управленческий анализ в системе бизнес-анализа». Методика разработки учебно-методического комплекса.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.**

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины  
Б1.В.08 – Консолидированная финансовая отчетность**

## **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель дисциплины** «Консолидированная финансовая отчетность» - формирование, расширение и углубление знаний обучающихся о сущности и основном содержании консолидированной финансовой отчетности, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с составлением консолидированной финансовой отчетности.

К числу **основных задач** дисциплины относятся:

- формирование знаний о теоретических и методических подходах и основах составления консолидированной финансовой отчетности;

- умение систематизировать учетно-аналитическую информацию для определения периметра консолидации и формирования данных в консолидированную финансовую отчетность, а также умение разрабатывать инструментарий консолидации, анализировать полученные результаты;

- формирование умений и навыков принятия организационно-управленческих решений на основе действующей нормативно-законодательной базы с целью выработки профессионализма в своей сфере деятельности.

**Предметом дисциплины** являются - основные принципы и методики составления консолидированной финансовой отчетности организаций, входящих в группу.

## **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический			
ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	35	законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете и консолидированной отчетности, внутренние нормативные документы экономического субъекта для формирования и интерпретации показателей
		36	методы формирования консолидированной финансовой информации
		У4	определять цели, задачи и порядок организации методического обеспечения процесса подготовки группой организаций консолидированной финансовой отчетности
		У5	определять периметр консолидации, эlimинировать учетно-аналитическую информацию и сопоставлять учетные данные отдельных участников консолидации
		Н3	организации методического обеспечения составления консолидированной отчетности субъекта консолидированной отчетности

## **3. Содержание дисциплины:**

**Раздел 1. Предмет, принципы и стейкхолдеры консолидированной финансовой отчетности**

**Подраздел 1.1. Понятие, принципы, сфера действия консолидированной финансовой отчетности**

Роль и место консолидированной финансовой отчетности. Функции консолидированной финансовой отчетности. Принципы и требования, предъявляемые к консолидированной финансовой отчетности. Содержание основополагающих принципов КФО: денежная оценка, имущественная обособленность, непрерывность, двойная запись,

сплошная регистрация фактов хозяйственной жизни, документальное оформление, временная определенность, инвентаризация, хронологическая последовательность, осмотрительность, приоритет содержания перед формой. Качественные характеристики учетной информации.

Стейххолдеры бухгалтерской информацией КФО в рыночной экономике. Основные участники консолидации.

Нормативное регулирование КФО в Российской Федерации и за рубежом.

### **Подраздел 1.2. Периметр консолидации и этапы формирования информации**

Методы консолидации финансовой отчетности: полная консолидация; пропорциональная консолидация; долевое участие процесса консолидации.

Ключевые этапы формирования информации: выявление всех операций, которые не касаются группы; оценка объема прибыли и убытков, которые не были реализованы; консолидация гудвилла; выполнение консолидации капитал и процедуры оценки и отделения доли меньшинства в активах и прибыли.

### **Подраздел 1.3. Инвестиционные организации**

Характеристики инвестиционной организации. Оценка контроля. Цель и структура объекта инвестиций. Значимая деятельность и управление ею.

Права, которые предоставляют инвестору полномочия в отношении объекта инвестиций. Франчайзинг. Наличие полномочий в ситуации, когда права голоса и аналогичные права не оказывают значительного влияния на доход объекта.

Подверженность риску изменения доходов от объекта инвестиций или прав на получение таких доходов инвестиций. Связь между полномочиями и доходом.

Контроль над активами.

### **Подраздел 1.4. Составление консолидированной финансовой отчетности.**

Процедуры консолидации. Учетная политика. Формирование КФО.

Представление КФО: годовой и промежуточной консолидированной финансовой отчетности организациями.

## **Раздел 2. Основные положения раскрытия информации КФО и её аудит.**

### **Подраздел 2.1. Концептуальные основы раскрытия информации в КФО.**

Размещение информации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Состав раскрытий отчетности, способ, даты представления. Влияние государственной тайны на раскрытие КФО.

Надзор за представлением и раскрытием КФО.

### **Подраздел 2.2. Аудит КФО**

Требования, предъявляемые к аудиту КФО. Нормативное регулирование аудита КФО. Вид и порядок проведения аудиторской проверки. Аудиторское заключение о консолидированной финансовой отчетности.

## **4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.09 Управленческий учет в различных сферах бизнеса**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

Цель дисциплины -расширение и углубление знаний сущности и основного содержания управленческого учета в различных сферах бизнеса, приобретение навыков по проведению научных исследований в области формирования и использования учетной информации для проведения экономических расчетов и разработки вариантов управленческих решений.

**Задачи:**

-сформировать систему знаний о содержании управленческого учета в различных сферах бизнеса,

-привить навыки выбора актуальных направлений исследования, самостоятельного изучения экономического субъекта с целью обеспечения процесса эффективного управления ресурсами,

-развить способности исследований функций учетно-экономических служб для координации деятельности экономических служб и взаимодействия с другими подразделениями.

**Предмет** –Принципы, методы, инструменты построения системы информации о финансовой и производственной деятельности организации с точки зрения ее отдельных структурных подразделений (сегментов, видов деятельности, отдельных продуктов, центров ответственности).

## **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК - 1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	39	основные результаты новейших исследований, опубликованные в ведущих профессиональных изданиях по проблемам построения системы управленческого учета и совершенствования методик для проведения экономических расчетов
		У5	собирать и систематизировать необходимую информацию в организации для принятия организационно-управленческих решений

## **3. Содержание дисциплины:**

### **Раздел 1 Теоретические положения и технологии в управленческом учете**

#### **Подраздел 1.1.. Современные направления и технологии в управленческом учете.**

Учет затрат по видам деятельности (ABC Costing). Ключевые показатели деятельности. Система сбалансированных показателей (CCP). Функционально-стоимостной анализ. Анализ цепочки ценностей. Калькулирование целевой себестоимости в системе «таргет костинг». Система непрерывного совершенствования управления затратами «кайзен костинг». Калькулирование себестоимости полного жизненного цикла продукта. Комплексные системы управления бизнес-процессами ERP (enterprise resource planning).

### **Раздел 2. Особенности управленческого учета в различных сферах бизнеса**

#### **Подраздел 2.1. Адаптация системы учета затрат в сельском хозяйстве к условиям рынка.**

Методы калькулирования в зависимости от полноты включения затрат. Система учета переменных затрат «директ костинг», ее преимущества и недостатки. Понятие маржинального дохода. Методы калькулирования в зависимости от оперативности учета затрат и контроля за ними: учет фактических и нормативных затрат. Понятие нормативных (стандартных, бюджетных) затрат. Анализ отклонений как средство контроля затрат. Проблемы распределения общих затрат по видам деятельности, отдельным продуктам и услугам, центрам ответственности. Особенности выбора базы распределения в сельском хозяйстве.

#### **Подраздел 2.2. Бюджетирование и контроль затрат**

Планирование и контроль затрат — важнейшие функции управления. Бюджетирование как основа плановой работы предприятия. Понятие бюджета (сметы), требования, предъявляемые к его оформлению. Понятие бюджетного цикла. Порядок разработки и утверждения генерального бюджета торгового и производственного предприятия. Оперативный бюджет. Финансовый бюджет. Функции бюджета предприятия. Бюджет продаж как исходная точка составления общего бюджета. Содержание и порядок разработки плана прибылей и убытков, бюджета денежных средств, бюджетного бухгалтерского баланса. Значение этих документов в плановой работе предприятия. Понятие статистического и гибкого бюджета, порядок их разработки. Расчет формул гибкого бюджета. «Нулевые» и приростные бюджеты, периодические и непрерывные бюджеты.

### **Подраздел 2.3.Развитие управленческого учета в различных сферах бизнеса.**

Общие принципы учёта затрат на перерабатывающих предприятиях АПК. Задачи учёта. Особенности учёта затрат и калькуляции себестоимости продукции в отдельных видах перерабатывающих производств.

## **4. Форма промежуточной аттестации: зачет**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B1.B.10 - Аудит и анализ бизнес-процессов

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины - сформировать у обучающихся теоретические знания в области организации аудита и анализа бизнес-процессов, а также практических навыков в части порядка их проведения на микроуровне.

#### **Задачи:**

- определение цели и задач стратегии и стратегического анализа организации;
- формирование категориально-понятийного аппарата в области аудита и анализа бизнес-процессов;
- развитие у обучающихся способностей к оценке современных методик аудита и анализа бизнес-процессов;
- развитие у обучающихся способностей комплексного рассмотрения и анализа вопросов учета, контроля и аудита данных о затратах и результатах хозяйственной деятельности в разрезе центров ответственности;
- развитие у обучающихся способностей проводить самостоятельные исследования формирования информационного поля аудита бизнес-процессов в организациях с учетом их отраслевых, структурных, технологических и номенклатурных особенностей

**Предмет** – теоретические и практические подходы к технике и методике аудита и анализа бизнес-процессов, используемые в деятельности организаций

## **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности - аналитический			
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую	310	Позиции руководства экономического субъекта по дальнейшему развитию системы внутреннего контроля

	информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	У6	Оценивать соответствие работы системы внутреннего контроля действующей нормативной базе
		Н6	Организации разработки предложений для руководства экономического субъекта по стратегии развития системы внутреннего контроля в экономическом субъекте и по политике в области внутреннего контроля
ПК-3	Способен разрабатывать стратегию управления изменениями в организации	31	Предметную область и специфику деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач бизнес-анализа
		У1	Определять связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализа
		Н1	Выявления, сбора и анализа информации бизнес-анализа для формирования возможных решений

### 3. Содержание дисциплины:

#### *Раздел 1. Теоретические основы аудита и анализа бизнес-процессов*

Модель процессного подхода. Понятие бизнес-процесса. Показатели бизнес-процессов. Классификация бизнес-процессов. Основные и вспомогательные процессы. Концепция М. Хаммера. Реинжиниринг бизнес-процессов. Сущность, цель и задачи и методы анализа бизнес-процессов.

#### *Раздел 2. Классификация и характеристика услуг, оказываемых аудиторскими фирмами*

Классификация услуг, оказываемых аудиторскими фирмами. Технология аудиторской проверки. Обзорные проверки. Задания, обеспечивающие уверенность, кроме аудита и обзорных проверок. Сопутствующие аудиту услуги. Прочие услуги, оказываемые аудиторскими фирмами.

#### *Раздел 3. Аудит бизнеса как направление развития аудита в условиях информационного общества*

Аудит интеллектуального капитала бизнеса. Этапы аудита интеллектуального капитала. Аудит эффективности бизнес-процессов. Стратегический аудит: содержание и перспективы становления.

### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

#### **B1.B.11 Экономическая оценка эффективности инвестиционных проектов**

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

Цель изучения дисциплины – освоение основных методов, приемов и методик анализа инвестиционной деятельности организаций, понимание особенностей анализа инвестиционной деятельности организаций в разных секторах бизнеса, получение навыков использования методов инвестиционного анализа при разработке концепций, стратегических и бизнес-планов организаций.

Основными задачами изучения дисциплины являются:

- формирование категориально-понятийный аппарата в области анализа и оценки инвестиционной деятельности организаций;
- освоение способов и приемов обоснования принятия организационно-управленческих решений в области анализа инвестиционной деятельности организаций;

- получение навыков самостоятельного исследования в области анализа инвестиционной деятельности организации и принятия управленческих решений;

- углубление способностей анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.

Предмет - глубокое осмысление теоретических положений и практических навыков по освоению методов экономической оценки эффективности инвестиционных проектов.

## 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-4	Способен проводить анализ и оценку инновационной и инвестиционной деятельности организации	<u>31</u>	основные нормативные документы, регулирующие методическую и процедурную стороны инвестиционной деятельности организации
		<u>32</u>	основные методы, приемы и методики анализа инвестиционной деятельности организации, методики оценки ее эффективности
		<u>У1</u>	самостоятельно систематизировать и обобщать информацию об инвестиционной деятельности организации
		<u>У2</u>	на основе проведенного анализа принимать организационно-управленческие решения относительно инвестиционной деятельности организации
		<u>H1</u>	подготовки, формирования и продвижения аналитических материалов об инвестиционной деятельности организации
		<u>H2</u>	проведения анализа эффективности инвестиционной деятельности организации и инвестиционных программ

## 3. Содержание дисциплины:

**Раздел 1.** Теоретические основы экономической оценки эффективности инвестиционных проектов.

**Тема 1.1** Содержание и цели инвестиционного анализа. Предмет и метод, понятийный аппарат и информационная база инвестиционного анализа.

Предпосылки формирования инвестиционного анализа как самостоятельного направления экономического анализа. Основные этапы развития инвестиционного анализа. Основные принципы инвестиционного анализа.

Понятийный аппарат инвестиционного анализа. Методы и приемы инвестиционного анализа.

Инвестиционная деятельность предприятия.

Система комплексного анализа долгосрочных инвестиций.

Особенности методики инвестиционного анализа для различных инвестиций коммерческих организаций.

Проектный цикл, бизнес-план и инвестиционный проект, инвестиционная программа, технико-экономическое обоснование; структура бизнес-плана; функции бизнес-плана как инструмента управления проектом; анализ конкретных примеров бизнес-плана.

Правовое регулирование инвестиционной деятельности.

Технический и фундаментальный анализ как источник финансовой информации для инвестиционного анализа.

Пути совершенствования информационной базы инвестиционного анализа.

### **Тема 1.2. Обоснование инвестиционных решений.**

Определение инвестиционных управленческих решений. Специфика инвестиций в реальные и финансовые активы. Финансовая модель анализа как основа разработки методов оценки эффективности инвестиционных предложений. Требования к рынку при выборе методов анализа.

Эмпирические исследования влияния отраслевой принадлежности, структуры собственности, размера инвестиционного проекта на выбор метода обоснования эффективности.

Рациональность поведения инвестора и особенности анализа инвестиционных и управленческих решений в рамках «поведенческих финансов». Проблема нерационального подхода к инвестиционным решениям, переинвестирование и недоинвестирование (сигнальные эффекты, эффекты агентских конфликтов).

### **Раздел 2. Анализ эффективности инвестиционной деятельности организаций.**

**Тема 2.1. Дисконтирование и оценка стоимости капитала.** Анализ и оценка денежных потоков инвестиционного проекта. Показатели экономической эффективности и окупаемости долгосрочных инвестиций.

Прогнозирование проектных денежных потоков. Прогноз будущего объема продаж и притока денежных средств. Обоснование доли прибыли для инвестирования - экономическая рентабельность.

Анализ приращения денежных потоков. Понятие капитальных и организационных затрат.

Систематизация и обобщение информации об инвестиционной деятельности организаций.

Методики сравнительного анализа проектов с равными и неравными сроками реализации.

Подготовка аналитических материалов по результатам анализа

**Тема 2.2 Анализ влияния инфляции на инвестиционные решения.** Учет рисков при анализе долгосрочных инвестиций.

Понятие и методы оценки名义ных и реальных результатов деятельности организаций. Взаимосвязь процентных ставок и инфляция. Формула Фишера.

Методы расчета годовой инфляционной ставки. Применение ставки инфляции в аналитических расчетах при обосновании инвестиционных решений.

Основные нормативные документы регулирующие методическую и процедурную стороны проведения инвестиционного анализа на микро- и макроуровне.

Управленческое воздействие на риски. Методы анализа условий возникновения и влияния рисков. Учет рисков в принятии управленческих решений.

Имитационное моделирование и новейшие компьютерные технологии, их роль в анализе и прогнозировании рисков.

Приемы и методы анализа и оценки рисков.

Методики использования концепции временной ценности денежных вложений при оценке рисков. Оценка чувствительности при анализе проектного риска и инвестиционном контроле.

Подготовка аналитических материалов по результатам анализа.

**Тема 2.3** Практические проблемы обоснования ставки дисконта для анализа эффективности инвестиционной деятельности организации и инвестиционной программы.

Функциональное рассмотрение рисков. Введение премии за страновой риск для проектов, реализуемых на развивающихся рынках. Учет специфического предпринимательского и финансового рисков.

Анализ и использование различных источников информации для проведения экономических расчетов.

Метод затрат на капитал (стоимости капитала) в обосновании инвестиционных предложений. Средние и предельные затраты на капитал. Построение графика предельных затрат на капитал (МСС): нахождение точек перелома и оценка затрат в каждом интервале привлекаемого нового капитала.

Поправочный метод определения ставки дисконтирования по проектам большего (меньшего) риска. Кумулятивный метод формирования ставки дисконтирования. Разработка барьерной ставки для проектов структурных подразделений.

### **Раздел 3. Комплексная оценка инвестиционного портфеля**

**Тема 3.1.** Анализ источников средств финансирования инвестиционной деятельности организации.

Система показателей структуры капитала коммерческих организаций.

Эффект финансового рычага, особенности расчета и оценки эффективности собственного и заемного капитала. Использование понятия “цены капитала”. Оценка кредитоспособности заемщика.

Методы привлечения финансовых ресурсов: венчурное финансирование, инвестиционное кредитование, стратегическое партнерство, финансовый лизинг. Сравнительная эффективность методов привлечения финансовых ресурсов.

Уровень постоянных финансовых издержек, связанных с обслуживанием долга. Критерии оценки и оптимизации капитала инвестиционного проекта.

Взаимозависимость рентабельности, структуры капитала, финансового риска и срока окупаемости в долгосрочном инвестировании.

Подготовка аналитических материалов по результатам анализа

**Тема 3.2** Методики сравнительного анализа эффективности инвестиционных проектов

Принципы распределения капитала между альтернативными вариантами инвестиционных проектов. Критерии распределения финансовых ресурсов между проектами.

Использование экономико-математических методов анализа и формирования портфеля прямых инвестиций. Программные продукты для инвестиционного анализа и их сравнительный анализ.

Типы портфелей прямых инвестиций, условия и задачи их формирования.

**Тема 3.3** Анализ долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений. Риск как конкурентное преимущество и современный анализ рисковых инвестиций.

Основные цели инвестирования в ценные бумаги. Долевые и долговые ценные бумаги. Особенности инвестиционных качеств разных видов ценных бумаг. Анализ вложений в дочерние и зависимые общества. Анализ движения и доходности долевых ценных бумаг в другие организации. Депозитные вклады как форма финансовых вложений.

Анализ доходности ценных бумаг. Анализ движения и рентабельности операций, осуществляемых с цennыми бумагами. Условия и порядок выпуска облигаций.

Анализ опционных и фьючерсных сделок. Принципы хеджирования. Оценка эффективности вторичных инструментов фондового рынка. Фундаментальный и технический анализ как информационная база анализа финансовых вложений.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

#### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

#### Б1.В.12 Теория и практика налогового регулирования бизнеса

##### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** - формирование научного экономического мировоззрения и системного представления о налоговом регулировании бизнеса и об использовании в современной практике налоговых инструментов регулирования деятельности экономических субъектов на макро- и микроуровне.

**Задачи** - получение и систематизация знаний по теории и практике налогового регулирования бизнеса;

- определение особенностей методов, тактики и стратегии налоговой политики для РФ;
- изучение основных направлений налоговой политики в ходе реализации определенных государственных функций;
- определение эффекта воздействия на налогоплательщиков отдельных инструментов налогового регулирования.

**Предмет** - Предметом изучения дисциплины являются отношения, возникающие в процессе уплаты налогов.

##### 2. Планируемые результаты обучения

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности – производственно-технологический			
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	31	Знает систему нормативных правовых актов, регламентирующих порядок формирования информации по статистической налоговой отчетности
		У1	Умеет использовать систему статистической налоговой отчетности для оценки экономической эффективности организации
		Н1	Имеет навыки расчета показателей, характеризующих эффективность налогообложения субъекта хозяйствования

##### 3. Содержание дисциплины

Раздел I. Понятие и экономические характеристики налоговой системы

Подраздел 1.1. Понятие налоговой системы, элементы

Подраздел 1.2. Сущность и функции налогов

Раздел II. Налоговая политика государства

Подраздел 2.1. Понятие налоговой политики, цели и задачи, типы налоговых политик

Подраздел 2.2 Налоговый механизм и налоговое регулирование

Раздел III. Налоговое регулирование на современном этапе

Подраздел 3.1. Современное законодательство РФ о налогах и сборах, организационные принципы построения налоговой системы РФ

Подраздел 3.2. Основные направления налогового регулирования бизнеса в РФ.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.13 – Методология и теория бухгалтерского учета**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** дисциплины «Методология и теория бухгалтерского учета» - формирование, расширение и углубление знаний обучающихся о сущности и основном содержании концептуальных основ бухгалтерского учета, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с организацией бухгалтерского учета и отчетности.

#### **Задачи:**

- формирование знаний о методологических основах и концепциях бухгалтерского учета;
- умение систематизации учетно-аналитической информации в области теории бухгалтерского учета и отчетности, а также разработки инструментария проводимых исследований, анализ их результатов; подготовка данных для составления бухгалтерской отчетности и пояснений;
- формирование способности принятия организационно-управленческих решений на основе действующей нормативно-законодательной базы с целью выработки профессионализма в своей сфере деятельности;
- разработка наиболее востребованных практикой методологических положений формирования учетных и отчетных данных, обоснование выбора показателей, характеризующих экономические процессы на уровне хозяйствующих субъектов.

**Предмет** - на исследование концептуальных основ бухгалтерского учета, являющихся фундаментальными положениями для построения и функционирования систем бухгалтерского учета и отчетности субъектов различных организационно-правовых форм, осуществляющих коммерческую и некоммерческую деятельность.

#### **2. Планируемые результаты обучения по дисциплине**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический			
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	312	законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; законодательство Российской Федерации в сфере деятельности экономического субъекта для обеспечения системы управления и внутреннего контроля
		313	основы методологии и теории бухгалтерского учета и отчетности
		У8	осуществлять первичное учетное наблюдение, формирование учетно-аналитической информации и сопоставлять данные аналитического учета с

		данными синтетического учета для обеспечения сведениями системы управления
	У9	применять правила стоимостного измерения объектов бухгалтерского учета для обеспечения системы управления экономическим субъектом
	Н8	использования учетной информации для обоснования выбора критериев экономической эффективности в системе организации бухгалтерского учета и внутреннего контроля
	Н9	формировать информацию в бухгалтерской финансовой отчетности для принятия управленческих решений

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Предмет, объекты и элементы метода бухгалтерского учета**

##### **Подраздел 1.1. Сущность, содержание, функции и принципы бухгалтерского учета**

Роль и место бухгалтерского учета в управлении экономическими субъектами. Функции бухгалтерского учета. Пользователи бухгалтерской информацией в рыночной экономике. Дифференциация бухгалтерского учета на подсистемы: финансовый и управленческий.

Активы, обязательства, капитал, доходы и расходы как основные категории учета и отчетности. Классификация объектов бухгалтерского учета по основным признакам. Факты хозяйственной жизни как предмет бухгалтерского учета.

Методология бухгалтерского учета. Постулаты, основополагающие принципы бухгалтерского учета и требования, предъявляемые к нему. Содержание основополагающих принципов бухгалтерского учета: денежная оценка, имущественная обособленность, непрерывность, двойная запись, сплошная регистрация фактов хозяйственной жизни, документальное оформление, временная определенность, инвентаризация, хронологическая последовательность, осмотрительность, приоритет содержания перед формой. Качественные характеристики учетной информации. Развитие концептуальных основ финансового учета и отчетности на современном этапе. Тенденции разработки стандартов бухгалтерского учета и отчетности. Постулаты современного бухгалтерского учета и их соотношение с МСФО. Метод бухгалтерского учета и его основные элементы.

Нормативное регулирование бухгалтерского учета в Российской Федерации и за рубежом.

Связь бухгалтерского учета с другими науками.

##### **Подраздел 1.2. Балансовое обобщение в системе бухгалтерского учета.**

Сущность, значение и функции бухгалтерского баланса. Структура и строение бухгалтерских балансов. Виды бухгалтерских балансов и их классификация. Основное уравнение бухгалтерского баланса. Динамическое балансовое уравнение. Влияние статической, динамической и актуарной концепций бухгалтерского учета на содержание бухгалтерского баланса. Типология фактов хозяйственной жизни по влиянию на валюту баланса и объекты элементы динамического балансового уравнения. Сравнительная характеристика статической, динамической и актуарной концепций. Зависимость форм и содержания балансового обобщения от стадии жизненного цикла организации. Аналитическое и прогностическое значение балансового обобщения для удовлетворения информационных запросов экономических субъектов.

##### **Подраздел 1.3. Система бухгалтерских счетов.**

Система бухгалтерских счетов как динамическая классификационная модель отражения информации о фактах хозяйственной жизни. Счет бухгалтерского учета и его

строение и содержание. Взаимосвязь бухгалтерских счетов и баланса. Структура бухгалтерских счетов. Синтетические и аналитические счета. Системы аналитических счетов: иерархический принцип построения; параллельные линейные системы аналитических счетов; параллельные иерархические системы аналитических счетов с плавающей иерархической зависимостью. Особенности организации системы аналитических счетов в условиях информационных технологий. Двойная запись сведений о фактах хозяйственной жизни в системе бухгалтерских счетов. Происхождение двойной записи и эволюция концепций ее обоснования. Постулаты двойной записи. Простые и сложные бухгалтерские записи на счетах. Понятие и классификация бухгалтерских проводок.

Классификация счетов бухгалтерского учета: назначение классификации; признаки классификации; общая классификация счетов; развитие классификации счетов. План счетов бухгалтерского учета и необходимость его модификация. Планы счетов в континентальной и англо-американской моделях бухгалтерского учета.

#### **Подраздел 1.4. Концепции стоимостного измерения и модели текущего учета экономических процессов.**

Роль и назначение стоимостной оценки объектов бухгалтерского учета и элементов отчетности. Влияние эволюции теории стоимости на оценку в бухгалтерском учете.

Порядок стоимостного измерения объектов бухгалтерского учета. Виды оценок, применяемых в бухгалтерском учете: текущая стоимость; первоначальная (историческая) стоимость; восстановительная стоимость; остаточная стоимость; стоимость возможной реализации; ликвидационная стоимость; справедливая стоимость; и др. Особенности оценки различных объектов в бухгалтерском учете. Калькуляция как способ оценки. Виды калькуляций.

Модели учета экономических процессов. Модели учета процесса заготовления. Модели учета процесса производства и выпуска продукции. Модели учета процесса продаж. Принципы определения финансовых результатов. Модели формирования финансовых результатов в системе бухгалтерского учета. Модели учета инвестиционных процессов. Развитие моделей учета экономических процессов и явлений в условиях глобализации экономики.

#### **Подраздел 1.5. Концептуальные основы первичного учетного наблюдения.**

Документирование фактов хозяйственной жизни как один из важнейших элементов бухгалтерского моделирования. Классификация бухгалтерских документов и их стандартизация и унификация. Реквизиты бухгалтерских документов. Способы проверки бухгалтерских документов. Организация документооборота. Особенности документооборота в условиях применения информационных технологий. Инвентаризация как элемент метода бухгалтерского учета. Виды инвентаризации. Порядок проведения инвентаризации и отражения ее результатов в системе бухгалтерского учета и отчетности.

### **Раздел 2. Основные принципы организации бухгалтерского учета и его развитие**

#### **Подраздел 2.1. Концептуальные основы технологии и организации бухгалтерского учета и отчетности.**

Формы и процедуры бухгалтерского учета. Учетные регистры и их значение в бухгалтерском учете. Виды и формы учетных регистров. Процедуры записей в учетные регистры. Исправление ошибок в учетных регистрах. Модификация учетных регистров в условиях информационных технологий. Формы бухгалтерского учета.

Автоматизированные формы бухгалтерского учета. Классическая процедура бухгалтерского учета.

Основы бухгалтерской отчетности. Сущность, назначение и виды бухгалтерской отчетности. Состав бухгалтерской (финансовой) отчетности и принципы ее составления. Формирование отчетности в системе управленческого учета.

Организация бухгалтерского учета на предприятии. Централизация и децентрализация учета. Организационные формы бухгалтерской службы. Взаимодействие бухгалтерии с другими подразделениями и службами организации.

Учетная политика организации и ее значение для формирования показателей, характеризующих состояние и результаты деятельности организации.

### **Подраздел 2.2. Регулирование и стандартизация бухгалтерского учета.**

Стандарты учета и отчетности и порядок их разработки. Стандартизация бухгалтерского учета. Гармонизация финансовой отчетности на международном уровне. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета и отчетности. Руководство бухгалтерского учета в Российской Федерации. Профессия и профессиональная этика бухгалтера. Национальные и международные профессиональные организации бухгалтеров. Национальные и международные стандарты бухгалтерского учета. Особенности бухгалтерского учета в компаниях, применяющих международные стандарты финансовой отчетности.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: зачёт.**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

**Б1.В.14 «Анализ стоимости компаний и оценка бизнеса»**

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков по проведению анализа стоимости компаний и оценке бизнеса.

##### **Задачи:**

- знание о теоретических, методических основах и нормативном регулировании анализа стоимости компаний и оценки бизнеса;
- умение определить цели и задачи анализа стоимости компаний и оценки бизнеса;
- знание основных моделей управления стоимостью компаний и систем аналитических показателей, характеризующих деятельность компаний в рамках концепции управления стоимостью;
- навыки методов сбора, анализа, систематизации и хранения информации об анализе стоимости компаний и оценке бизнеса
- умения проведения анализа стоимости компаний и оценке бизнеса организаций с определением внутренних и внешних факторов, влияющих на деятельность организаций, а также осуществления мониторинга изменений стоимости компаний;
- знания рисков в процессе проведения анализа стоимости компаний и оценке бизнеса, и разработка мероприятий по их минимизации.
- формирование навыков анализа стоимости компаний и оценке бизнеса с использованием финансовых показателей, рыночных коэффициентов и дисконтированных денежных потоков.

**Предмет** – совокупность явлений внутри и вовне организации, которые влияют на результаты ее деятельности в длительном периоде времени

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-4	Способен проводить анализ и оценку инновационной и инвестиционной деятельности организации	31	основные нормативные документы, регулирующие методическую и процедурную стороны анализа стоимости компании и оценки бизнеса организации
		32	основные методы, приемы и методики анализа стоимости компании и оценки бизнеса
		У1	самостоятельно систематизировать и обобщать информацию о стоимости компании и оценке бизнеса организации
		У2	на основе проведенного анализа принимать организационно-управленческие решения относительно деятельности организации
		H1	подготовки, формирования и использования аналитических материалов об стоимости компании и оценке бизнеса
		H2	проведения анализа стоимости и оценки бизнеса организации и группы компаний

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Теоретические основы анализа стоимости компании и оценки бизнеса**

##### **Подраздел 1.1. Методологические парадигмы оценки стоимости компании (бизнеса)**

Понятие стоимости компании (бизнеса). Экономическая теория фирмы как концептуальная основа формирования стоимости компании (бизнеса). Зависимость понятия стоимости компании (бизнеса) от институциональных характеристик фирмы. Неоклассическая экономическая теория фирмы. Целевая функция фирмы. Максимизация прибыли компании (бизнеса) как однопериодная максимизация его стоимости. Отделение собственности от управления. Фирма как совокупность инвестиционных стратегий. Текущая стоимость компании (бизнеса) и стоимость будущих перспектив. Стоимость для участников как целевая функция фирмы. Нормативно-правовое регулирование оценочной деятельности.

##### **Подраздел 1.2. Базовые понятия и концептуальные модели оценки стоимости компании (бизнеса)**

Предприятие (бизнес) как финансовый актив. Виды стоимости компании (бизнеса). Рыночная стоимость инвестированного капитала (marketvalueofinvestedcapital). Стоимость компании (enterprisevalue), стоимость фирмы (firmvalue), корпоративная стоимость (corporatevalue) как сумма стоимостей долевого и долгового капитала. Справедливая рыночная стоимость (fairmarketvalue), внешняя стоимость (extrinsicvalue). Фундаментальная стоимость (fundamentalvalue), внутренняя стоимость (intrinsicvalue). Инвестиционная стоимость (investmentvalue). Акционерная стоимость (equityvalue), стоимость для акционеров (shareholdervalue). Внутренняя и внешняя оценка стоимости компании (бизнеса). Ключевые детерминанты стоимости компании (бизнеса): субъект,

объект, цель оценки. Цели оценки стоимости компании (бизнеса): трансакционные и управленческие. Транзакционные (оценка со стороны аутсайдеров): первичные размещения, продажа/покупка акций на вторичном рынке, торговые операции с ценными бумагами. Управленческие (оценка со стороны инсайдеров): принятие стратегических решений (слияния и поглощения), стратегическое планирование и прогнозирование (реализация инвестиционных программ). Фундаментальные модели оценки стоимости финансовых активов. Равновесные и арбитражные модели. Определение стоимости финансовых активов на основе максимизации полезности. Ключевые факторы стоимости. Стоимость компаний как стоимость портфеля активов. Нарушение принципа линейности в оценке стоимости компаний (бизнеса). Стоимость компаний (бизнеса) и характеристики финансовых рынков. Методы оценки стоимости компаний (бизнеса): балансовые, квазибалансовые, мультипликаторные, приведенные, добавленные, опционные.

## **Раздел 2. Методы оценки стоимости компании (бизнеса)**

### **Подраздел 2.1. Оценка стоимости компании (бизнеса) балансовыми методами**

Баланс компании и его роль в оценке стоимости бизнеса. Характеристики и особенности бухгалтерского баланса. Оценка компании на основе накопления активов. Стоимость компаний как аккумулированная стоимость (break-upvalue). Балансовые методы оценки компаний (бизнеса): метод оценки бухгалтерской стоимости, метод оценки скорректированной бухгалтерской стоимости, метод оценки ликвидационной стоимости, метод оценки субституционной стоимости. Разновидности метода оценки субституционной стоимости. Сфера применения балансовых методов. Ограничения балансовых методов. Подготовка аналитических материалов по результатам оценки.

### **Подраздел 2.2. Оценка стоимости компании (бизнеса) мультипликаторными методами**

Понятие мультипликатора. Классификация мультипликаторов по числителю: мультипликаторы акционерной, мультипликаторы корпоративной стоимости, мультипликаторы роста (EV/EBITDAG, PEG). Классификация мультипликаторов по знаменателю: мультипликаторы прибыли (PER, P/CE, PEGR, EV/EBIT, EV/EBITDA), мультипликаторы продаж (PSR, EV/S), мультипликаторы денежных потоков (P/LFCF, EV/FCF), мультипликаторы балансовой стоимости (P/BV, EV/BV), мультипликаторы операционных показателей (P/customer, P/units, EV/customer, EV/units). Ключевые факторы мультипликаторов. Разложение мультипликатора PER на четыре мультипликаторных фактора: доходности, роста, процентной ставки и риска. Принцип мультипликаторных методов оценки стоимости компаний (бизнеса). Схема проведения оценки стоимости компаний (бизнеса) мультипликаторными методами. Выбор мультипликатора на основе специфики целевой компании и целей оценки стоимости. Мультипликаторы для молодых, зрелых компаний и компаний на стадии ликвидации. Поиск и выбор предприятий, сравнимых с целевой компанией. Критерии сравнения предприятий с целевой компанией. Сфера применения мультипликаторных методов. Ограничения мультипликаторных методов. Подготовка аналитических материалов по результатам оценки.

### **Подраздел 2.3. Оценка стоимости компании (бизнеса) приведенными методами**

Понятие денежных потоков и процесс дисконтирования. Отличия денежных потоков от чистых доходов компаний. Виды денежных потоков: бухгалтерский денежных поток (ACF), акционерный денежный поток (ECF), долговой денежных поток (DCF), свободный денежный поток (FCF), капитальный денежный поток (CCF). Порядок оценки бухгалтерского, акционерного, долгового, свободного и капитального денежных потоков. Случай, когда денежные потоки соответствуют чистым доходам компаний. Соотношение между акционерным денежным потоком и дивидендами. Стоимость акционерного

капитала компании (бизнеса). Равновесные и арбитражные модели оценки стоимости акционерного капитала. Модель CAPM, ее предпосылки, положения, основные результаты. Модель APT, ее предпосылки, положения, основные результаты. Оценка стоимости акционерного капитала на основе модели CAPM. Одноиндексная (рыночная) модель. Оценка бета-коэффициента. Оценка стоимости акционерного капитала на основе модели APT. Мультииндексная (рыночная) модель. Выбор и оценка факторов ценообразования финансовых активов. Стоимость заемного капитала компании (бизнеса). Влияние кредитного риска на стоимость заемного капитала. Оценка премии за кредитный риск (creditriskpremium). Понятие рейтинга. Рейтинговые шкалы крупнейших мировых рейтинговых агентств. Величина кредитных спредов в зависимости от уровня рейтинга. Оценка стоимости заемного капитала. Понятие налогового щита и его влияние на стоимость заемного капитала. Стоимость капитала компании как средневзвешенная стоимость акционерного и заемного капитала (WACC). Доналоговая и посленалоговая средневзвешенная стоимость капитала. Сфера применения приведенных методов. Ограничения приведенных методов. Подготовка аналитических материалов по результатам оценки.

#### **Подраздел 2.4. Оценка стоимости компании (бизнеса) методами добавленной стоимости**

Создание стоимости как первичная цель стратегического управления предприятием (бизнесом). Концепция «создания стоимости» (valuecreation). Создание стоимости для акционеров компании (shareholdervaluecreation). Рост акционерной рыночной стоимости (EMV) как составляющая созданной стоимости. Концепция «добавленной акционерной стоимости» (shareholdervalueadded, SVA). Концепция «общей доходности акционеров» (totalshareholderreturn, TSR) и «общей доходности бизнеса» (totalbusinessreturn, TBR). Концепция «созданной акционерной стоимости» (shareholdervaluecreated, SVC). Альтернативные показатели добавленной стоимости. Рыночная добавленная стоимость (marketvalueadded, MVA). Экономическая прибыль (economicprofit, EP), остаточный доход (residualincome, RI). Экономическая добавленная стоимость (economicvalueadded, EVA). Денежная добавленная стоимость (cashvalueadded, CVA). Оценка стоимости компании (бизнеса) на основе показателей добавленной стоимости. Достижения и недостатки показателей добавленной стоимости. Подготовка аналитических материалов по результатам оценки.

### **Раздел 3. Факторы анализа стоимости компании и оценки бизнеса**

#### **Подраздел 3.1. Макроэкономические факторы оценки стоимости компании (бизнеса)**

Макроэкономический фон оценки стоимости компании (бизнеса). Макроэкономические факторы оценки: динамика валового внутреннего продукта, индекса потребительских цен, фондовых индексов, процентных ставок и валютных курсов. Влияние экономического роста на стоимость компании (бизнеса). Динамика инвестиций и фискальная политика. Эффект ожиданий и фундаментальная стоимость. Реальный и номинальный экономический рост. Роль инфляции в оценке стоимости компании (бизнеса). Прошлая и будущая инфляция. Прогнозирование инфляции. Корректировка факторов стоимости на темпы инфляции. Реальные и номинальные денежные потоки, фондовые индексы и процентные ставки. Выбор фондовых индексов для оценки стоимости акционерного капитала. Фондовый индекс и рыночный портфель. Использование валютных курсов в оценке стоимости компании (бизнеса).

#### **Подраздел 3.2. Корпоративные факторы оценки стоимости компании (бизнеса)**

Особенности корпоративной политики и внутрикорпоративной организации. Влияние корпоративной политики и внутрикорпоративной организации на стоимость

компании (бизнеса). Структура капитала компании как фактор оценки его стоимости. Финансовый рычаг и издержки левериджа. Структура акционерного капитала компании. Высокая и низкая концентрация акционерного капитала. Влияние концентрации акционерного капитала на его стоимость. Скидки за неликвидность и премии за контроль. Структура активов компании как фактор оценки его стоимости. Соотношение материальных и нематериальных активов. Оценка стоимости нематериальных активов квазибалансовыми, мультипликаторными, приведенными и опционными методами. Размер компании как фактор оценки стоимости компании (бизнеса). Идентификация бизнес-подразделений и оценка их денежных потоков. Определение денежных потоков корпоративного центра. Стоимость капитала для бизнес-подразделений и корпоративного центра. Агрегирование стоимостной информации и оценка суммарной стоимости корпорации. Оценка стоимости закрытых компаний. Специфика закрытых компаний и ее воздействие на оценку их стоимости. Корректировка денежных потоков на вознаграждение собственников. Определение стоимости собственного и заемного капитала. Корпоративное управление как фактор оценки стоимости компании (бизнеса). Слагаемые эффективного корпоративного управления. Корпоративное управление, экономические интересы и парадигмы теории оценки стоимости компании (бизнеса).

#### **4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины** Б1.В.15 Мировые модели учета

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины – формирование у обучающихся понимания методологии развития бухгалтерского учета в зарубежных странах

##### **Задачи:**

- освоение студентами зарубежной теории и практики бухгалтерского учета и оценка ее влияния на отечественный бухгалтерский учет;
- изучение международного и отечественного опыта профессиональной интеграции научных школ учета;

Предмет – изучение теории и практики составления финансовой отчетности в соответствии с методами и способами учетных процессов мировых моделей учета.

##### **2. Планируемые результаты обучения**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	37	Классификации моделей бухгалтерского учета, особенности систем учета зарубежных стран, отличия от российской модели учета.
		У6	Сформировать схематическую модель, объединяющую различные классификации систем бухгалтерского учета
		Н4	Формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности, в зависимости от структуры экономики страны, ее формы и особенностей развития, применяемой модели учета

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Теория и практика международной системы учета и отчетности**

##### **Подраздел 1.1. Унификация бухгалтерского учета в условиях конвергенции**

Процесс унификации бухгалтерского учета. Анализ факторов и элементов учетной системы разных стран. Трансформация национальных бухгалтерских систем.

#### **Раздел 2. Мировые модели учета**

##### **Подраздел 2.1. Британо-американская модель бухгалтерского учета**

Основные принципы британо-американской модели. Основная задача модели. Страны, использующие данную модель. Ориентация на интересы инвесторов, кредиторов и акционеров. Степень вмешательства государства в учетную практику организаций.

##### **Подраздел 2.2. Континентальная модель бухгалтерского учета**

Основные принципы континентальной модели. Основная задача модели. Страны, использующие данную модель. Степень вмешательства государства в учетную практику организаций.

##### **Подраздел 2.3. Южноамериканская модель бухгалтерского учета**

Основные принципы южноамериканской модели. Основная задача модели. Страны, использующие данную модель. Степень вмешательства государства в учетную практику организаций. Ориентация на запросы государственных органов для ведения фискальной политики. Инфляционные процессы.

##### **Подраздел 2.4. Исламская модель бухгалтерского учета**

Основные принципы исламской модели. Религиозный фактор. Запрет на спекулятивный доход и ряд видов деятельности. Нормативное регулирование исламского бухгалтерского учета. Обязательный годовой налог в пользу бедных. Справедливое распределение полученных доходов.

##### **Подраздел 2.5. Интернациональная модель бухгалтерского учета**

Основные принципы интернациональной модели. Развитие интернациональной модели бухгалтерского учета. Сопоставимость данных финансовой отчетности предприятий различных стран. Унификация принципов учета на международном уровне. Ориентация на интересы транснациональных корпораций и иностранных участников.

### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B1.B.16 – Стратегический и оперативный контроллинг

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** дисциплины - сформировать теоретические знания и практические навыки по методологии и организации контроллинга предпринимательской деятельности.

#### **Задачи:**

- получение системы знаний о содержании контроллинга, его принципах и назначении;
- организация информационной системы оперативного контроллинга ресурсов организации и диагностика результатов финансовой деятельности предприятия для широкого круга внутренних пользователей на основе компетентного подхода к сбору, обработке, подготовке и представлению информации;
- исследование вопросов организации системы стратегического контроллинга по внедрению в практику управления на предприятиях различных отраслей национального хозяйства;
- использование информации стратегического контроллинга для принятия управленческих решений и оценки их эффективности;
- исследование условий создания информационно-контрольной системы, необходимой для

контроллинга.

**Предмет** – Совокупность методов, инструментов построения системы информации о финансовой и производственной деятельности организации с точки зрения ее отдельных структурных подразделений (сегментов, видов деятельности, отдельных продуктов, центров ответственности) и в целом, направленные на достижение стратегических и оперативных целей её развития.

## **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК -3	Способен разрабатывать стратегию управления изменениями в организации	31	Методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии экономической информации; знать специализированные пакеты прикладных программ и технологии искусственного интеллекта
		У1	Проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев
		Н1	Обоснования выбора управленческих решений на основе информации стратегического и оперативного контроллинга

## **3. Содержание дисциплины:**

### **Раздел 1. Оперативный контроллинг**

#### **Подраздел 1.1. Экономическое содержание контроллинга**

Сущность контроллинга и его необходимость для предприятия. Цели, функции и задачи финансового контроллинга. Основные модели, приемы и формы реализации функций контроллинга. Нормативное регулирование контроллинга.

#### **Подраздел 1.2. Оперативный контроллинг**

Цели, задачи и функции оперативного контроллинга. Контроллинг в системе оперативного управления предприятием. Оперативный контроллинг ассортимента продукции и товарной политики предприятия, цен на товары.

#### **Подраздел 1.3. Оперативный контроллинг ресурсов организации и диагностика результатов финансовой деятельности предприятия**

Оперативный контроллинг производственно-сбытовой деятельности. Оперативный контроллинг наличия и расходования материальных и трудовых ресурсов предприятия. Оперативный контроллинг движения денежных потоков. Оперативная диагностика негативных факторов, влияющих на финансовое состояние предприятия. Оперативная оценка финансового положения и надежности партнеров по бизнесу.

### **Раздел 2. Стратегический контроллинг.**

#### **Подраздел 2.1. Цели, задачи и функции стратегического контроллинга.**

Контроллинг в системе стратегического управления предприятием. Принятие управленческих решений в стратегическом контроллинге.

#### **Подраздел 2.2. Организация системы стратегического контроллинга**

Условия, необходимые для организации и функционирования системы

стратегического контроллинга на предприятии. Совершенствование структуры управления предприятием при стратегическом контроллинге.

#### **4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.ДЭ.01.01 Учетная политика в финансовом и управлении учете

##### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины - сформировать систему теоретических знаний и практических навыков по формированию и раскрытию учётной политики для целей бухгалтерского и налогового учёта в организациях различных организационно-правовых форм.

##### **Задачи:**

- формирование системы теоретических знаний о понятии, значении учетной политики; освоение требований нормативных правовых актов по регулированию формирования, раскрытия и изменения учетной политики;

- изучение методических основ и основ формирования учетной политики в целях бухгалтерского учёта, налогового учёта, управленического учёта;

- формирование навыков анализа и оценки выбранных в учетной политике способов учета на финансовые результаты и показатели финансовой, бухгалтерской и налоговой отчетности,

**Предмет** - теоретические и практические подходы к формированию и анализу учетной политики

**Цель** изучения дисциплины - сформировать у обучающихся теоретические знания в области организации аудита и анализа бизнес-процессов, а также практических навыков в части порядка их проведения на микроуровне.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	314	содержание элементов учетной политики для целей финансового, налогового и управленического учета
		У10	систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения выбора и закрепления в учетной политике оптимальных способов учета
		H10	разрабатывать варианты управленческих решений при составлении положения по учетной политике для целей финансового, налогового и управленического учета
ПК-2	Способен осуществлять и формирование интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	38	внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта
		У7	выявлять и оценивать факторы, существенно влияющие на организацию процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности, исходя из особенностей деятельности экономического субъекта
		H5	организация разработки и актуализации стандартов экономического субъекта, регламентирующих процесс составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности

#### **3. Содержание дисциплины:**

**Раздел I.** Основы формирования, раскрытия и внесения изменений в учетную политику.

**Подраздел 1.1.** Нормативно-правовое регулирование и основы формирования, раскрытия и изменение учетной политики. Понятие, назначение, состав и оформление бухгалтерской учетной политики. Принципы формирования и раскрытия учетной политики. Система нормативного регулирования учетной политики в Российской Федерации. Федеральный закон "О бухгалтерском учете". Положение по бухгалтерскому учету раскрываются "Учетная политика организации" (ПБУ 1/2008). План счетов бухгалтерского учета. МСФО 8 "Учетная политика, изменения в расчетных бухгалтерских оценках и ошибки". Международные и российские требования к содержанию учетной политики. Раскрытие учетной политики. Причины изменения учетной политики. Содержание изменения учетной политики. Порядок отражения последствий изменений учетной политики в бухгалтерской отчетности: ретроспективный и перспективный. Учетная политика организации как элемент налогового планирования.

**Раздел II.** Учетная политика для целей финансового и налогового учета

**Подраздел 2.1.** Организационно-технический раздел учетной политики. Рабочий план счетов; формы первичных учетных документов. Формы регистров бухгалтерского учета, а также документов для внутренней бухгалтерской отчетности. Порядок проведения инвентаризации активов и обязательств организации. Способы оценки активов и обязательств. Правила документооборота и технология обработки учетной информации. Порядок контроля за хозяйственными операциями.

**Подраздел 2.2.** Содержание учетной политики по видам активов и обязательств.

Установление стоимостного лимита отнесения актива к основным средствам или запасам. Способы начисления амортизации основных средств в бухгалтерском учете. Способы начисления амортизации основных средств для целей налогообложения. Определение срока полезного использования основных средств. Порядок принятия к учету объектов основных средств, состоящих из нескольких частей. Переоценка основных средств и отражение ее результатов в системе бухгалтерского учета. Определение срока полезного использования объектов нематериальных активов. Способы амортизации нематериальных активов. Выбор варианта синтетического учета запасов. Отражение процесса приобретения и заготовления материалов. Определение порядка учета и распределения транспортно-заготовительных расходов. Методы оценки запасов при отпуске в производство и другом выбытии в бухгалтерском учете. Методы оценки запасов при отпуске в производство и другом выбытии для целей налогообложения. Определение порядка формирования резерва под обесценение запасов. Выбор системы счетов для учета расходов по обычным видам деятельности. Оценка незавершенного производства. Выбор варианта сводного учета затрат на производство. Выбор базы для распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов. Выбор способа учета выпуска продукции (работ, услуг). Определение состава затрат, включаемых в первоначальную стоимость финансовых вложений. Выбор способа оценки финансовых вложений при их выбытии. Вариант списания расходов на продажу. Периодичность проверки и создания (корректировки) резерва под обесценение финансовых вложений. Порядок включения процентов по кредитам и займам. Элементы учетной политики по налогу на прибыль организаций. Элементы учетной политики по НДС. Содержание учетной политики для целей налогообложения организаций при применении УСН. Содержание учетной политики для целей налогообложения организаций при применении ЕСХН.

**Раздел III.** Учетная политика для целей управленческого учета

**Подраздел 3.1.** Элементы учетной политики в управленческом учете. Учет выпуска готовой продукции, работ, услуг. Оценка незавершенного производства. Способ признания управленческих расходов. База распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов. Оценка выпущенной готовой продукции. Способ определения стоимости израсходованных материальных ресурсов. Способ организации

управленческого учета на счетах бухгалтерского учета. Взаимодействие учетной политики для целей финансового, налогового и управленческого учета.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДЭ.01.02 – Корпоративная отчетность**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель дисциплины** «Корпоративная отчетность» - формирование, расширение и углубление знаний обучающихся о сущности и основном содержании корпоративной отчетности, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с составлением корпоративной отчетности.

К числу **основных задач дисциплины** относятся:

- формирование знаний о теоретических и методических подходах, и основах составления корпоративной отчетности;
- умение анализировать, обобщать и формулировать современные подходы к системе корпоративной отчетности и сопоставлять их с международной практикой;
- формирование умений и навыков принятия организационно-управленческих решений на основе действующей нормативно-законодательной базы с целью выработки профессионализма в своей сфере деятельности.

**Предметом дисциплины** являются - основные принципы и методики составления корпоративной отчетности.

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический			
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	315	теоретические аспекты и методы формирования корпоративной учетно-аналитической информации
		У11	определять цели, задачи и порядок организации методического обеспечения процесса подготовки информации для составления корпоративной отчетности
		Н11	организации методического обеспечения составления корпоративной отчетности
ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	39	законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете и корпоративной отчетности, внутренние нормативные документы экономического субъекта для формирования и интерпретации показателей
		У8	формировать и интерпретировать экономические показатели корпоративной отчетности для принятия соответствующих профессиональных суждений
		Н6	формирования в отчетности числовых показателей, входящих в состав корпоративной отчетности

#### **3. Содержание дисциплины:**

##### **Раздел 1. Предмет, принципы и стейкхолдеры корпоративной финансовой отчетности**

## **Подраздел 1.1. Исторические предпосылки формирования корпоративной отчетности и ее современное состояние.**

Экономическая сущность корпоративной отчетности. История формирования корпоративной отчетности. Цели и содержание корпоративной отчетности. Общие подходы и отличительные особенности индивидуальной, консолидированной и корпоративной отчетности. Современное состояние формирования корпоративной отчетности российскими и зарубежными корпорациями. Мировые тенденции развития корпоративной отчетности

## **Подраздел 1.2. Основные принципы и методики формирования корпоративной отчетности**

Важнейшие принципы формирования корпоративной отчетности. Альтернативные варианты оценки элементов отчетности. Профессиональное суждение при формировании корпоративной отчетности. Индивидуальная отчетность, ее состав. Элементы корпоративной отчетности (активы, обязательства, капитал, доходы, расходы). Нефинансовая отчетность. Интегрированные отчеты. Отраслевые отчеты. Отчет в области устойчивого развития. Экологические отчеты. Социальные отчеты.

Нормативно-правовое регулирование корпоративной отчетности в Российской Федерации и за рубежом.

Стейххолдеры корпоративной отчетности экономических субъектов

## **Подраздел 1.3. Неопределенность и риски при формировании корпоративной отчетности.**

Анализ и управление рисками. Анализ и управление рисками для предотвращения мошенничества с корпоративной отчетностью. Сущность неопределенности и рисков при формировании отчетности. Факторы и классификация рисков. Факторы внешней и внутренней среды. Риск профессионального бухгалтерского суждения. Информационный риск. Риски социально-экономической ситуации. Риски организационной структуры и кадровые риски. Нормативно-правовые риски. Риски обстоятельств непреодолимой силы. Риски несоблюдения требований законодательства. Риски нарушения требований к защите и хранению бухгалтерских данных. Управление рисками для предотвращения мошенничества. Методы выявления мошенничества с корпоративной отчетностью. Карта нормативных отклонений финансовых индикаторов Мессода Бениша

# **Раздел 2. Принципы составления и интерпретация показателей нефинансовой отчетности**

## **Подраздел 2.1. Интегрированная отчетность как инновационная модель корпоративной отчетности**

Международный стандарт интегрированной отчетности (МСИО). Понятие интегрированной отчетности. Цель и пользователи интегрированной отчетности. Форма отчетности и взаимосвязь с другой информацией. Фундаментальные концепции интегрированной отчетности. Основные принципы подготовки и презентации интегрированной отчетности. Современная практика составления интегрированной отчетности. Проблемы и перспективы развития интегрированной отчетности в России.

Концепция публичной нефинансовой отчетности. Публичная нефинансовая отчетность как совокупность сведений и показателей по вопросам социальной ответственности и устойчивого развития корпораций. Информация о деятельности корпораций по экономическим, экологическим, социальным аспектам и системам управления. Публичные нефинансовые отчеты как источник информации для независимой оценки деятельности корпораций и составления на ее основе индексов и рейтингов в сфере устойчивого развития и корпоративной социальной ответственности. Виды публичных нефинансовых отчетов. Интегрированный отчет - документ, отражающий взаимосвязь между различными элементами, характеризующий бизнес-модель.

## **Подраздел 2.2. Практические аспекты интерпретации показателей корпоративной отчетности для целей принятия управленческих решений.**

Полезность информации корпоративной отчетности для основных групп пользователей. Необходимость раскрытия в корпоративной отчетности важнейших аналитических показателей. Показатели, формирующие рыночную оценку стоимости корпораций, расчет которых основан на учетных данных. Интерпретация показателей корпоративной отчетности. Принятие управленческих решений на основании показателей корпоративной финансовой отчетности.

#### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.02.01. Бизнес-анализ венчурных инвестиций**

#### **1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является освоение основных продвинутых инструментальных методов, приемов и методик экономического анализа венчурных проектов, понимание особенностей анализа и оценки инновационной и инвестиционной деятельности организации в разных секторах бизнеса и направленности, получение навыков использования методов экономического анализа в прикладных и фундаментальных исследованиях венчурных инвестиций при разработке концепций, стратегических и бизнес- планов организации. Обучить умению проводить научные исследования в области анализа венчурных инвестиций.

#### **Задачи:**

- изучение нормативного, правового и информационного обеспечения анализа венчурных инвестиций;
- приобретение навыков анализа рынка венчурного капитала и выбор оптимального продвинутого финансового инструмента;
- анализ структурирования венчурных сделок;
- исследование показателей эффективности, используемых в венчурном бизнесе;
- анализ венчурных рисков и платы за риск;
- анализ и оценка источников венчурных инвестиций в инновационной деятельности организации.

**Предмет** – методы определения стоимости инновационных проектов с привлечением венчурных инвестиций

#### **2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ПК-4	Способен проводить анализ и оценку инновационной и инвестиционной деятельности организации	35	последовательность проведения анализа инновационной и инвестиционной деятельности организации
		У5	принимать решения в инновационной и инвестиционной деятельности организации при нестандартных ситуациях;
		У6	обсуждать и принимать управленческие решения в инновационной и инвестиционной деятельности организации на основе разработанных критериев эффективности

	H5	проведения анализа и оценки инновационной и инвестиционной деятельности;
	H6	описания результатов исследования в области анализа и оценки инновационной и инвестиционной деятельности организации

### 3. Содержание дисциплины:

#### **Раздел 1. Теоретические основы анализа венчурных инвестиций**

**Подраздел 1.1. Задачи и направления анализа венчурных инвестиций в условиях построения инновационной экономики. Методология анализа венчурных инвестиций.**

Предмет, задачи, содержание анализа венчурных инвестиций. Необходимость проведения анализа венчурных инвестиций в условиях трансформации экономик России и мира. Взаимосвязь и различия целей, задач и информационной базы венчурного анализа, инвестиционного и финансового анализа. Формирование индивидуальной траектории исследования магистранта. Правовое обеспечение анализа венчурных инвестиций в нестандартной ситуации. Пользователи аналитической информации: разработка, обсуждение и принятие инвестиционных управленческих решений на основе критерии эффективности. Методы и методика анализа венчурных инвестиций.

**Подраздел 1.2. Переход к экономике, основанной на знаниях. Инновационная модель роста. Национальная инновационная система. Специфика венчурного бизнеса.**

Современное предпринимательство. Организация экономических служб, подразделений на предприятиях различных форм собственности. Разработка и внедрение должностных обязанностей по всей вертикали управления венчурными инвестициями в органах государственной муниципальной власти. Место венчурной индустрии в финансировании роста компаний. Роль венчурного инвестирования. Цели прямого инвестирования в капитал. Характеристика источников венчурных инвестиций, структурирование венчурных инвесторов. Государственно-частное партнерство в формировании и обеспечении эффективности работы венчурной индустрии. Необходимость руководства экономическими службами и подразделениями на предприятиях различных форм собственности. Жизненный цикл развития венчурной индустрии в стране и мире.

#### **Раздел 2. Анализ и управление венчурной сделкой.**

**Подраздел 2.1. Анализ роста стоимости проекта и временной стоимости денег. Анализ эффективности инвестиций.**

Стадии развития компаний с точки зрения потребностей в венчурном финансировании. Стартап и первый раунд финансирования. Периоды развития, экспансии, роста. Приращение стоимости компаний.

Прогнозирование проектных денежных потоков. Прогноз будущего объема продаж и притока денежных средств. Анализ и оценка денежных потоков инвестиционного проекта. Концепция временной ценности денежных вложений. Показатели экономической эффективности инвестиций (NPV, IRR, PI, PB). Развитие способности разрабатывать варианты управленческих решений. Анализ и минимизация инвестиционного риска в венчурном бизнесе. На основе показателей эффективности инвестиций принятие управленческих решений в компании.

**Подраздел 2.2. Анализ и оптимизация структуры венчурной сделки. Совместная работа с инвестором по повышению стоимости компании и управлению инвестициями. Выход из проекта.**

Техника венчурного инвестирования. Подготовка и описание научно-обоснованных результатов венчурного инвестирования. Презентация и переговоры на основе полученных результатов. Экспресс-анализ сделки. Тщательный анализ «due diligence» и закрытие сделки. Финансовые инструменты, используемые в венчурном финансировании, комбинации долговых и долевых инструментов. Обоснование технологии принятия инвестиционных управленческих решений на основе проведенных аналитических исследований

Подходы к совместной работе инвестора и портфельной компании по повышению стоимости компании, принятия инвестиционных решений в нестандартных ситуациях. Выбор оптимального момента выхода. Анализ вариантов: публичный рынок (IPO), обратный выкуп (MBO), выкуп стратегическим или портфельным инвестором.

**Подраздел 2.3. Анализ и подбор источников финансирования для венчурной сделки. Анализ венчурных инвесторов.**

Формы, типичные сроки и условия деятельности венчурных фондов в России. Институциональные и индивидуальные инвесторы. Социальная и этническая ответственность за принятые управленческие решения. Бизнес-ангелы, профессиональные фонды, кэптивные фонды. Формирование «пула» инвесторов. Формирование инвестиционного портфеля венчурных проектов. Крупнейшие венчурные фонды России и мира. Региональная специфика венчурного бизнеса.

**4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.ДЭ.02.02 - Бизнес-анализ инновационной деятельности

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Целью** дисциплины является изучение основных принципов инновационного анализа, организации и процедуры анализа инновационного потенциала организации, инновационной активности и оценки эффективности осуществляемых инноваций, а также освоения навыков формулирования выводов и рекомендаций по результатам проведенного анализа.

**Задачи:**

- Анализ инновационного потенциала предприятия;
- Оценка роли собственного капитала в формировании и развитии инновационного потенциала;
- Анализ влияния основных технико-экономических факторов на изменение структуры инновационного потенциала;
- Внутрихозяйственные резервы роста инновационного потенциала;
- Анализ инновационной активности коммерческой организации;
- Оценка результатов инновационной деятельности;
- Оценка эффективности реализованных инноваций и их влияние на основные результативные финансово-экономические показатели

**Предмет.** В современных условиях достойно выдерживать конкуренцию может только организация, ориентирующаяся на инновации и инновационные технологии. Инновация — это внедренное новшество обладающее высокой эффективностью. Является конечным

результатом интеллектуальной деятельности человека, его фантазии, творческого процесса, открытий, изобретений и рационализации в виде новых или отличных от предшествующих объектов. Они характеризуются введением на рынок совершенно новых (усовершенствованных) продуктов (услуг) интеллектуальной деятельности человека, обладающих более высоким научно-техническим потенциалом, новыми потребительскими качествами, которые со временем в свою очередь становятся объектом для совершенствования.

## **2. Планируемые результаты обучения:**

<b>Компетенция</b>		<b>Индикатор достижения компетенции</b>	
<b>Код</b>	<b>Содержание</b>	<b>Код</b>	<b>Содержание</b>
ПК-4	способен проводить анализ и оценку инновационной и инвестиционной деятельности организаций	36	-аналитический инструментарий для оценки целесообразности инновационных изменений
		37	методику проведения анализа инновационной деятельности организаций
		У7	анализировать значения экономических показателей; экономического анализа инновационной деятельности
		Н7	проведения экономического анализа с целью оценки инновационной деятельности организаций

## **3. Содержание дисциплины:**

### **Подраздел 1.1. Теоретические основы инноваций**

Терминологические основы инновационной деятельности. Современные трактовки понятия «инновация». Классификации инноваций. Жизненный цикл инновации. Инновационный процесс. Этапы инновационного процесса. Роль инноваций в жизни общества. Важнейшие открытия и их роль в развитии цивилизации. Инновационная активность как важнейший фактор общественного развития. Статистика инноваций. Субъекты инновационной деятельности. Источники финансирования инноваций. Мотивация инноваций.

### **Подраздел 1.2. Содержание и методы экономического анализа инноваций**

Содержание и задачи экономического анализа. Классификации видов экономического анализа. Методы экономического анализа. Инновации как объект экономического анализа. Направления экономического анализа инноваций. Оценка инноваций с точки зрения различных субъектов. Понятие эффекта и эффективности. Виды эффективности: экономическая, социальная, бюджетная. Риск инноваций.

### **Подраздел 1.3. Показатели и методы оценки экономической эффективности инноваций**

Экономическая эффективность инноваций. Абсолютные показатели эффективности. Относительные показатели эффективности. Координация деятельности экономической службы по оценке инноваций. Оценка эффективности инноваций с учетом фактора времени. Дисконтирование денежных потоков. Финансовые модели для оценки эффективности инновационных проектов. Метод NPV. Метод ECV.

### **Подраздел 1.4. Оценка рисков инноваций**

Неопределенность и риск как объекты экономического анализа инноваций. Параметры, характеризующие риск инноваций. Факторы риска инноваций. Методы

количественного анализа рисков. Статистические методы. Аналитические методы. Показатели уровня риска инноваций. Методы управления рисками инноваций.

### **Подраздел 1.5. Бизнес-планирование инновационных проектов**

Понятие инновационного проекта. Бизнес-план инновационного проекта. Распределение функций между членами экономической службы по формированию инновационного бизнес-плана. Назначение и структура бизнес-плана. Основные разделы бизнес-плана. Информационная база для разработки разделов бизнес-плана. Финансовый раздел бизнес-плана.

### **Подраздел 1.6. Методика преподавания и методическое обеспечение дисциплины «Анализ инновационной деятельности»**

Цель, задачи преподавания дисциплины «Бизнес-анализ инновационной деятельности в вузе». История дисциплины «Бизнес-анализ инновационной деятельности». Современные методики преподавания бизнес-анализа инновационной деятельности (интерактивные формы, деловые игры, широкое использование примеров из отечественной и зарубежной практики, приглашение на занятия ведущих специалистов в области финансового анализа, дебаты, бизнес-тренинги и проч.). Методическое обеспечение дисциплины «Бизнес-анализ инновационной деятельности». Методика разработки учебно-методического комплекса.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

#### **Аннотация рабочей программы практики Б2.О.01(У) Учебная практика, ознакомительная практика**

##### **1. Общая характеристика практики**

Целью учебной практики является: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, и овладение ими необходимыми профессиональными компетенциями по избранному профилю специализированной подготовки, и получении практических знаний, необходимых для формирования ответственного и самостоятельного специалиста, востребованного работодателем.

Задачами учебной практики являются:

- формирование знаний об учебном процессе образовательной организации, порядком составления учебных планов и рабочих программ по изучению дисциплины;
- углубление знаний в области научного исследования в целях формирования возможности обосновывать актуальность исследования, научную и практическую значимость;
- развитие умений формировать базы данных, необходимой для получения нового знания, систематически применять эти знания в целях подготовки отчетов, обзоров и научных публикаций;
- выработка навыков использования различных источников информации для проведения самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
- изучение результатов отечественного и зарубежного опыта исследования в профессиональной сфере и выявление перспективных направлений;
- формирование навыков принятия управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев эффективности.

##### **2. Требования к уровню освоения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	3.1	Основные направления и результаты научных исследований фундаментальной экономической науки, связанные с практической и (или) исследовательской задачами по направленности, профилю магистерской программы
		У.1	Делать обоснованные заключения по результатам исследований в области фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
		Н.1	Расчета и интерпретации показателей, применяемых в бухгалтерском учете и анализе для методического

			обоснования экономических решений в профессиональной сфере
<b>ОПК-4</b>	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	У.2	Анализировать, интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию экономических субъектов для обоснования выводов и организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
		Н.2	проведения аналитических исследований для обоснования принятия экономических и финансовых решений в профессиональной деятельности

**3. Краткое содержание практики:**

Подготовительный этап.

Исследовательский этап

Аналитический этап

Отчетный этап.

**4. Место и сроки проведения практики.**

Учебная практика проводится по окончанию второго семестра. Она проходит на базе обучающей организации на выпускающих кафедрах экономического факультета.

**5. Форма промежуточной аттестации:** зачет

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

B2.O.02 (П) Производственная практика, научно-исследовательская работа

**1. Общая характеристика практики.**

**Цель прохождения учебной, ознакомительной практики** - формирование у магистрантов профессиональных компетенций посредством приобретения навыков обобщения, критической оценки, обоснования и применения методологии проведения и апробации результатов научно-исследовательской деятельности, связанной с решением профессиональных задач инновационного характера в области учетно-аналитического обеспечения бизнеса

**Задачи:**

- выявление актуальных проблем в области учетной и аналитической деятельности, оценка их теоретической и практической значимости, разработка программ проведения научных исследований для групп и отдельных исполнителей;
- поиск, сбор информации по теме исследования, проведение конкретных экономических расчетов, выбор методов и средств решения задач исследования, разработка инструментария для его проведения, а также применение современных информационных технологий;
- организация научных исследований, в том числе статистических обследований, опросов, анкетирования, а также первичной обработки их результатов;
- построение теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности;
- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления магистрантов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения.

**Предмет** – освоение методологии исследований учетно-аналитического обеспечения бизнеса, а также порядка представления информации в виде научных статей, докладов.

**2. Планируемые результаты обучения:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	32	Знает теоретическую и практическую значимость результатов исследования
		У3	Обобщить и выделить научную новизну исследования в экономике

		H2	Имеет навыки критической оценки предложений по внедрению результатов исследования
ПК-5	Способен проводить самостоятельные научные исследования в области бухгалтерского учета, отчетности и экономического анализа	34	Приемы обобщения и критической оценки результатов научных исследований отечественных и зарубежных ученых, нормативных документов, регулирующих учетно-аналитическую деятельность различных сегментов бизнеса
		У4	Самостоятельно проводить исследования в области учетно-аналитической деятельности в соответствии с разработанной программой
		H4	Представлять в письменном виде теоретическую и практическую значимость темы исследования, а также ее актуальности
		H5	Представлять результаты проведенного исследования научному сообществу, в т.ч. профессионального общения и научной дискуссии

### **3. Содержание дисциплины:**

Программа научно-исследовательской работы должна быть тесно связана с темой магистерской диссертации.

Основными этапами выполнения и контроля научно-исследовательской работы обучающихся являются:

*Подготовительный этап* – инструктаж обучающихся, формирование рабочего графика производственной практики, научно-исследовательской работы.

*Производственный, исследовательский этап* – проведение научно - исследовательской работы – выбор методов, методики, инструментария исследования, сбор, обработка и систематизация материала по теме исследования, обобщение материала, собранного в соответствии с заданием практики, и подготовка к его апробации.

*Отчетный этап* - формирование текста отчета и приложений к нему в соответствии с заданием, сдача отчета по практике научному руководителю, защита отчета по практике.

Учебным планом, наряду с самостоятельной работой в ходе ППНИР, предусмотрена контактная работа обучающегося с научным руководителем, которая заключается в следующем:

- обсуждение актуальности выбранной темы исследования;
- обсуждение содержания индивидуального задания по сбору практического материала по конкретному объекту исследования;
- оценка полноты собранного материала, в т.ч. аналитического материала по бухгалтерскому учету и контролю по теме исследования;
- проведение инструктажа по написанию научных статей, участию в конкурсах, формированию текста магистерской диссертации;
- подготовка к участию в научных конференциях;
- защита отчета по ППНИР.

Программа производственной практики, научно-исследовательской работы должна отражать этапы работы с описанием действий магистранта по семестрам, определяемым учебным планом. Примерный план производственной практики, научно-исследовательской работы магистрантов приведен в таблице.

### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

#### **Аннотация программы практики Б2.В.01(П) Производственная практика, технологическая практика**

##### **1. Общая характеристика практики:**

Цель - закрепление теоретических знаний и приобретение практических навыков в области бухгалтерского учета и экономического анализа в организациях, закрепление навыков учетной, аналитической, научно-исследовательской работы, формирование

компетенций будущего работника; а также сбор материалов к выполнению выпускной работы.

Задачами технологической практики являются:

- приобретение навыков разработки этапов проведения исследований, в области построения системы, организации и методики бухгалтерского учета, экономического анализа и контроля, а также выбора инструментария проводимых исследований, оценка их результатов;
- изучение и анализ эффективности работы учетно-аналитической службы организации; подготовка данных для выработки управленческих решений;
- овладение методами сбора и анализа учетно-аналитической информации для исследования состава и содержания локальных нормативных актов, регулирующих функционирование учетно-аналитических служб и формирование навыков составления локальных нормативных актов;
- освоение методики расчета и интерпретации финансово-экономических показателей, характеризующих финансовое и имущественное состояние, финансовые результаты, движение денежных потоков; приобретение навыков делового письма, подготовки нормативных документов;
- исследование и критическая оценка действующих методик (процедур) отражения сведений о элементах предмета бухгалтерского учета и их достоверной оценки в системе бухгалтерских счетов, разработка рекомендаций по их совершенствованию;
- систематическое самостоятельное изучение специальной научной, практической литературы, нормативных правовых актов, методических материалов, докладов в целях подготовки магистерской диссертации, формирование творческого подхода в профессиональной, научно-исследовательской деятельности;
- сбор, обработка, обобщение, анализ нормативных, методических, практических материалов для магистерской диссертации;
- подготовка учебных и научно-исследовательских работ (отчета о технологической практике, курсовых работ, рефератов, научных статей, докладов) на основе собранного материала и приобретенных навыков за время прохождения практики.

## 2. Требования к уровню освоения дисциплины:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	<u>31</u>	структуру учетно-аналитической информации, необходимой для обеспечения управления внутренним контролем; основные нормативные документы, регулирующие методическую и процедурную стороны обеспечения управления внутренним контролем
		<u>у1</u>	преподнести информацию для дальнейшей оценки системы внутреннего контроля и использовать инструменты бухгалтерского учета для достоверного отражения сведений о элементах предмета бухгалтерского учета и экономического анализа в системе управления и внутреннего контроля

		<u>H1</u>	анализа и использования различных источников информации для проведения экономических расчетов в целях обоснования управленческих решений
ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	<u>32</u>	особенности формирования экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности
		<u>У2</u>	интерпретировать рассчитанные экономические показатели в зависимости от поставленных целей
		<u>H2</u>	самостоятельного исследования в области бухгалтерского учета, бухгалтерской финансовой отчетности и экономического анализа в организациях
ПК-3	Способен разрабатывать стратегию управления изменениями в организации	<u>33</u>	требования к подготовке аналитических материалов, необходимых для принятия стратегических решений по организации управления изменениями
		<u>У3</u>	формировать учетно-аналитические данные для выработки стратегических управленческих решений, направленных на оптимизацию изменений в организации
		<u>H3</u>	разработки и обоснования мероприятий в области экономической политики, позволяющих эффективно управлять изменениями в организации
ПК-4	Способен проводить анализ и оценку инновационной и инвестиционной деятельности организации	<u>34</u>	основы эффективной организации работы по анализу и оценке инновационной и инвестиционной деятельности организации
		<u>У4</u>	на основе полученных эмпирических данных обосновать методические положения экономического анализа для оценки эффективности инновационной и инвестиционной деятельности организации
		<u>H4</u>	принятия организационно-управленческих решений по определению состава и содержания локальных нормативных документов, регулирующих методические и организационные аспекты работы по оценке инвестиционной деятельности

### **3. Краткое содержание практики:**

Подготовительный этап.

Производственный этап.

Аналитический этап.

Отчетный этап.

### **4. Место и сроки проведения практики**

Производственная практика, технологическая практика проводится по окончанию второго семестра. Она проходит на базе сторонней организации: в коммерческих организациях, органах государственного управления и других заинтересованных организациях.

**5. Форма промежуточной аттестации:** зачет с оценкой.

**Аннотация программы практики**  
**Б2.В.02(П) Производственная практика, педагогическая практика**

**1. Общая характеристика практики:**

Цель практики состоит в приобретении практических навыков самостоятельной учебно-методической и педагогической работы, выработки умений применять полученные знания при осуществлении процесса преподавания экономических дисциплин в образовательных организациях высшего образования, а также приобретении навыков осуществления педагогической деятельности.

**Задачами практики являются:**

- разработка учебно-методического обеспечения для проведения занятий (подбор литературы, подготовка теоретического материала, практических заданий, тестов и т.п.);
- проведение занятий (не менее 8 академических часов) в соответствии с утвержденным научным руководителем планом на экономическом факультете ВГАУ;
- участие в подготовке методических материалов для обучающихся;
- осуществление научного руководства обучающимися при выполнении научно-исследовательских работ.

**2. Требования к уровню освоения дисциплины:**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ПК-6 Способен применять современные методы методики преподавания учетно-аналитических дисциплин	и	31	основные направления модернизации высшего образования
		32	методологические подходы к организации образовательного процесса всех уровней
		33	инновационные технологии, применяемые в образовательном процессе
	и	У1	осуществлять поиск и анализ необходимой для образовательного процесса информации
		У2	применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях
	и	У3	самостоятельно проектировать, реализовывать, и корректировать свою деятельность в образовательном процессе
		Н1	составления тематического плана и проведения лекционных и практических занятий

		H2	применения интерактивных методов и методик преподавания дисциплин
--	--	----	---

### 3. Краткое содержание практики:

Подготовительный этап.

Исследовательская работа.

Подготовка и оформление отчета о практике.

Заключительный этап.

### 4. Место и сроки проведения практики

Производственная практика, педагогическая практика проводится по окончанию третьего семестра.

5. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

### Аннотация программы практики

Б2.В.03(Пд) Производственная практика, преддипломная

### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** дисциплины является закрепление и расширение теоретических знаний магистрантов, получение выпускником профессионального опыта в области бухгалтерского учета и экономического анализа, приобретение умений, более глубоких практических навыков профессиональной деятельности, а также сбор, обобщение и анализ материалов, необходимых для подготовки выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

### Задачи:

- закрепление приобретенных теоретических знаний по всему циклу дисциплин;
- актуализация теоретических знаний в области учета и экономического анализа в реальных условиях деятельности коммерческих организаций;
- закрепление навыков критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, формирование умений вырабатывать стратегию действий;
- приобретение навыков разработки вариантов управлеченческих решений и обоснования их выбора при разработке стратегии управления изменениями в организации;
- приобретение более глубоких профессиональных навыков, необходимых при систематизации учетно-аналитической информации для обеспечения системы управления и внутреннего контроля;
- закрепление навыков разработки вариантов управлеченческих решений, обоснования их выбора при анализе инновационной и инвестиционной деятельности организаций;
- сбор, обработка и обобщение эмпирического материала для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР) и других учебных и научно-исследовательских работ (отчета о практике, рефератов, научных статей).

### 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	317	требования нормативных учетно-аналитических документов, регламентирующих правовые, учетные и налоговые аспекты деятельности организаций в рамках обеспечения системы управления и внутреннего контроля
		У14	планировать, организовать и проводить аналитические процедуры для обеспечения системы управления и внутреннего контроля

		H13	применения основных приемов и способов обработки учетно-аналитической информации в целях совершенствования системы внутреннего контроля
ПК-2	Способен осуществлять формирование и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности	311	способы формирования и интерпретацию экономических показателей в системе бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности
		У10	формировать, интерпретировать систему экономических показателей в бухгалтерском учете и бухгалтерской финансовой отчетности
		Н8	анализа показателей системы бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности
ПК-3	Способен разрабатывать стратегию управления изменениями в организации	36	методические подходы к процедурам разработки стратегии управления
		У7	проводить анализ сильных и слабых сторон разработанной стратегии управления изменениями в организации
		Н5	анализа показателей системы бухгалтерского учета и бухгалтерской финансовой отчетности
ПК-4	Способен проводить анализ и оценку инновационной и инвестиционной деятельности организации	39	требования нормативных документов, регламентирующих правовые, учетные и налоговые аспекты деятельности организаций в отношении объектов учета и анализа инновационной и инвестиционной деятельности организации
		У9	применять аналитические процедуры в исследовании инновационной и инвестиционной деятельности организации
		У10	охарактеризовать современное состояние изучаемой проблемы
		Н9	применения основных приемов и способов экономического анализа инновационной и инвестиционной деятельности организации
ПК-5	Способен проводить самостоятельные научные исследования в области бухгалтерского учета, отчетности и экономического анализа	36	методические подходы к проведению самостоятельных научных исследований в области бухгалтерского учета, отчетности и экономического анализа
		У6	составлять инструментарий и применять аналитические процедуры в самостоятельных научных исследованиях

### 3. Содержание производственной практики, преддипломной:

#### 3. Краткое содержание практики:

Раздел 1. Подготовительный этап.

Раздел 2. Производственная работа.

Раздел 3. Аналитическая работа.

Раздел 4. Заключительный этап.

#### 4. Место и сроки проведения практики.

Обучающиеся проходят преддипломную практику в коммерческих организациях разных секторов экономики, организациях государственного сектора, в других заинтересованных организациях.

Производственная практика, преддипломная проводится по окончанию 4 семестра на очной форме обучения и по окончанию 5 семестра на заочной форме обучения.

## 5. Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины ФТД.01 Статистико-аналитическое исследование бизнеса

#### 1. Общая характеристика дисциплины

Целью дисциплины является формирование знаний, умений и навыков по проведению статистико-аналитических исследований в сфере бизнеса, обучение статистической методологии и практике ее применения для систематизации учетно-аналитической информации в целях обеспечения системы управления и внутреннего контроля.

#### Задачи:

- формирование знаний о методологических основах сбора и систематизации учетно-аналитической информации в сфере бизнеса;
- классификация, содержание и применение инструментальных методов статистико-аналитических исследований;
- приобретение знаний, умений и навыков разработки программы статистического наблюдения, сбора и систематизации данных для обеспечения системы управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса;
- формирование умений по выявлению и оценке факторов, существенно влияющих на формирование показателей, отраженных в учетно-аналитической информации;
- формирование навыков по комплексному применению статистических и математических методов при изучении и систематизации взаимосвязи общественных явлений в сфере бизнеса.

Предмет – сфера бизнеса с точки зрения количественных характеристик его внутренних и внешних факторов, их исследование и систематизация на основе учетно-аналитической информации.

#### 2. Планируемые результаты обучения:

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-1	Способен систематизировать учетно-аналитическую информацию для обеспечения системы управления и внутреннего контроля	31	методологические основы сбора и систематизации учетно-аналитической информации в сфере бизнеса, принципы разработки программы статистического наблюдения
		32	статистические методы обработки, анализа и систематизации информации для обеспечения системы управления и внутреннего контроля
		У1	проводить сбор и систематизацию данных в генеральной совокупности для самостоятельных исследований в соответствии с разработанной программой
		У2	выявлять и оценивать факторы, существенно влияющие на

		формирование показателей, отраженных в учетно-аналитической информации
H1		применения современного статистического инструментария к систематизации информации для обеспечения системы управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Теоретические основы статистических исследований в сфере бизнеса**

##### **Подраздел 1.1. Предмет и задачи статистики в сфере бизнеса. Источники статистической и учетно-аналитической информации в сфере бизнеса. Методология статистико-аналитического исследования бизнеса.**

Предмет и задачи статистических исследований в сфере бизнеса. Источники статистической и учетно-аналитической информации в сфере бизнеса. Методология статистико-аналитического исследования бизнеса. Статистическое наблюдение. Принципы разработки программы статистического наблюдения для обеспечения системы управления и внутреннего контроля. Абсолютные и относительные величины. Средние величины и показатели вариации. Статистические ряды распределения и их основные характеристики. Выборочное наблюдение, как способ внутреннего контроля в сфере бизнеса. Сводка и группировка статистической и учетно-аналитической информации для обеспечения системы управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса. Статистические таблицы. Аспекты применения статистических методов в индивидуальных исследованиях магистранта.

##### **Подраздел 1.2. Комплексное применение статистических и математических методов при изучении и систематизации взаимосвязи общественных явлений в сфере бизнеса.**

Детерминированные методы исследования. Индексный анализ в сфере бизнеса. Ряды динамики и их значение для внутреннего контроля. Стохастические методы исследования. Корреляционно-регрессионный и дисперсионный анализ для изучения взаимосвязи факторов в сфере бизнеса.

#### **Раздел 2. Методология социально-экономической статистики и ее применение в сфере бизнеса.**

##### **Подраздел 2.1. Систематизация и статистическое исследование учетно-аналитической информации о ресурсах организации.**

Статистическое исследование информации о численности работников, производительности и оплате труда в системе управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса. Статистика основных и оборотных средств в системе управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса.

##### **Подраздел 2.2. Систематизация и статистическое исследование учетно-аналитической информации о результатах финансово-хозяйственной деятельности организаций.**

Статистическое исследование валовой, товарной, реализованной, чистой продукции в системе управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса. Систематизация учетно-аналитической информации для исследования издержек производства, себестоимости продукции и финансовых результатов в системе управления и внутреннего контроля в сфере бизнеса.

### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

#### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

## **ФТД.В.02 «Философия познания»**

### **1. Общая характеристика дисциплины**

#### **Цель**

Цель изучения дисциплины состоит в формировании у магистров философско-методологической и логической культуры мышления, понимание особенностей научного познания, общей структуры и основных закономерностей развития науки.

#### **Задачи:**

Основные задачи дисциплины: способствовать развитию у магистров интереса к философско-методологическому подходу в своих профессиональных исследованиях, усвоении основных закономерностей научного исследования, его структуры, методов и средств.

#### **Предмет**

Предметом изучения дисциплины являются фундаментальне позиций в системе подходов к научным исследованиям, профессиональной деятельности, а также субъектно-объектного категориального аппарата диссертационного исследования у магистров направления «Экономика».

### **2. Планируемые результаты обучения**

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский			
ПК-5	Способность проводить самостоятельные научные исследования в соответствии с избранной темой и предоставлять его результаты научному сообществу	35 У5	Знать концепцию философии познания как основы построения структуры научного исследования Уметь применять категории философии при осуществлении научных исследований

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Проблема познания – одна из центральных философских проблем.**

##### **Подраздел 1.1 Познание как процесс.**

Позиции различных философских школ по вопросу о познаваемости мира. Диалектика механизма процесса познания. Чувственная и логическая ступени процесса познания и их взаимосвязь. Объект и субъект познания. Специфика естественно научного, социального и технического познания.

Подраздел 1.2 Научное мышление, его логические формы, законы и принципы. Формы теоретического мышления. Определение и его роль в научном познании. Назначение классификации и систематизации в научном познании. Основные законы и принципы научного мышления. Дедуктивные выводы и умозаключения в научном познании.

Подраздел 1.3 Научная дискуссия как предмет философско-методологического анализа.

Научная дискуссия : философско-методологический, социально-психологический, и этический аспекты. Доказательство и опровержение в науке. Структура и виды аргументации.

**Раздел 2. Структура познания.**

Подраздел 2.1. Уровни, формы и методы научного познания.

Эмпирический и теоретический уровни научного познания. Формы и методы научного познания. Формы и методы теоретического познания. Понятие научного закона. Научное объяснение, его предназначение и основные модели.

Подраздел 2.2 Эволюция научного знания. Законы и принципы развития науки

Античная наука. Наука в эпоху Средних веков и Возрождения. Наука Нового Времени и Просвещения. Современная наука. Основные законы развития науки.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет