

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**Б1.О.01 – Философия**

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины состоит в развитии у студентов интереса к фундаментальным знаниям, стимулировании потребности к философским оценкам исторических событий и фактов действительности, формирование мировоззренческой позиции, усвоении идеи единства мирового историко-культурного процесса при одновременном признании многообразия его форм.

**Основные задачи** учебной дисциплины:

- выработка навыков непредвзятой, многомерной оценки философских и научных течений, направлений и школ;
- развитие умения логично формулировать, излагать и отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем;
- овладение приемами ведения дискуссии, полемики, диалога, усвоении студентами знаний в области философии, выработке позитивного отношения к ней, в рассмотрении философии как неотъемлемой части культурной реальности.

**Предмет.** Предметом изучения философии является мир в целом, общие принципы бытия и познания

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция |                                                                                                                                | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                                       | Код                              | Содержание                                                                                                                                                       |
| УК-1        | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | З1                               | методы поиска, критического анализа и синтеза информации                                                                                                         |
|             |                                                                                                                                | У1                               | анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и обосновывать методы принятия решений поставленных задач |
|             |                                                                                                                                | Н1                               | научного поиска и практической работы с информационными источниками, методами принятия решений                                                                   |
| УК-5        | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах         | З1                               | теоретические и концептуальные основы философского понимания закономерностей развития природы и общества                                                         |
|             |                                                                                                                                | У1                               | интерпретировать проблемы современности с позиций этики и философских знаний                                                                                     |
|             |                                                                                                                                | Н1                               | использования философского подхода для выработки системного понимания проблем                                                                                    |

**3. Содержание дисциплины**

**Раздел I. Предмет философии, ее функции**

Подраздел 1.1 Философия, ее смысл и предназначение.

**Раздел II. История философии**

Подраздел 2.1. Античная философия.

Подраздел 2.2. Средневековая христианская философия.

Подраздел 2.3. Философия Возрождения.

Подраздел 2.4. Философия Нового времени (XVII- XVIII вв.).

Подраздел 2.5. Немецкая классическая философия (конец XVIII- XIX вв.).

Подраздел 2.6. Русская философия.

Подраздел 2.7. Основные проблемы и направления современной западной философии

**Раздел 3. Систематическая философия.**

Подраздел 3.1. Онтология. Философское понимание мира.

Подраздел 3.2. Проблема сознания в философии.

Подраздел 3.3. Гносеология. Научное познание.

Подраздел 3.4. Философская антропология.

Подраздел 3.5. Социальная философия.

Подраздел 3.6. Глобальные проблемы современности

**4. Форма промежуточной аттестации: зачет**

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**Б1.О.02 История России**

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** - формирование у обучающихся целостного представления об историческом развитии российской цивилизации как неотъемлемой части мирового исторического процесса

**Задачи:**

- овладение основными методами исторического познания, способами анализа исторических источников и исследовательской литературы;
- формирования навыков комплексного анализа исторического процесса;
- формирование исторического мышления – способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности;
- формирование исторического мировоззрения - целостной картины понимания прошлого России в контексте мировой истории;
- ознакомление с терминами и основными понятиями общественно-политической жизни;
- ознакомление с основными концепциями исторического развития общества;
- формирование гражданской и патриотической позиции, основанной на знании истории страны и героического подвига народа в годы Великой Отечественной войны;
- овладение способностью на основании знаний о прошлом объяснять современные процессы развития российского общества.

**Предмет** - прошлое России в контексте мирового исторического процесса, исторические закономерности развития общества

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция |                                                                                                                        | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                             | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                 |
| УК-5        | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | 32                               | Основные исторические этапы развития общества, тенденции отечественной истории в контексте мировой истории с древнейших времен по настоящее время                                          |
|             |                                                                                                                        | У2                               | Учитывать ценности мировой и российской культуры для развития навыков межкультурного диалога                                                                                               |
|             |                                                                                                                        | Н2                               | Определять и аргументировано представлять собственное отношение к дискуссионным проблемам истории, опираясь на знание мировой и российской истории, социокультурных традиций России и мира |

**3. Содержание дисциплины:**

Раздел 1. История как наука. Народы и государства на территории современной России в древности. Средневековая Русь.

Подраздел 1.1. Задачи и функции исторической науки. История Отечества – неотъемлемая часть всемирной истории.

Подраздел 1.2. Мир в древности. Древняя Русь.

Подраздел 1.3. Европа и мир в эпоху Позднего Средневековья. Образование и укрепление единого Российского государства. «Смута» и ее последствия.

Раздел 2. Россия в Новое время

Подраздел 2.1. Российская империя в XVIII – XIX веках.

Подраздел 2.2. Российская империя в начале XX века.

Раздел 3. Россия в Новейшее время

Подраздел 3.1. Россия в период становления советской власти. СССР в 1920-1930-е гг.

Подраздел 3.2. СССР в годы Второй мировой войны. Великая Отечественная война 1941-1945 гг.

Подраздел 3.3. СССР в 1945–1991 гг.

Подраздел 3.4. Современная Российская Федерация.

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

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.03 - Иностранный язык

**1. Общая характеристика дисциплины**

Целью изучения иностранного языка в неязыковом вузе является формирование и повышение культурно-языковой и коммуникативной компетенции обучающихся в ее языковом и социокультурном аспектах, а также развитие у обучающихся определённого уровня владения всеми видами речевой деятельности на иностранном языке.

В процессе достижения этих практических целей обучения иностранному языку происходит реализация следующих задач:

- формирование навыка иноязычного общения в устной и письменной формах с учетом социокультурного аспекта изучаемого языка;
- развитие умений по всем видам речевой деятельности на иностранном языке;

- развитие умений в области чтения текстов с различными целями (ознакомительное чтение, изучающее чтение), работа с оригинальной литературой (переводы, доклады);
- развитие умений в области говорения: овладение устной и письменной формой речи на иностранном языке для обеспечения основных познавательных-коммуникативных потребностей;
- развитие умений в области аудирования для понимания основной информации аутентичных аудио- или видеотекстов познавательного характера на темы, предлагаемые в рамках курса, умение выборочно извлекать из них необходимую информацию;
- формирование навыков письменной деловой и научной речи с учётом их стилистических особенностей;
- овладение иноязычной терминологической лексикой, необходимой в профессиональной деятельности;
- овладение техникой перевода.

Предметом изучения данной дисциплины является речевая деятельность на иностранном языке и языковые компетенции, необходимые для решения коммуникативных задач в профессиональной и научной сфере.

## 2. Планируемые результаты изучения дисциплины

| Компетенция |                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                 |
| УК-4        | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах) | 32                               | иностранному языку на уровне, достаточном для осуществления деловой коммуникации; особенности перевода текстов по предметной области профессиональной деятельности; правила речевого этикета и социокультурные нормы общения на иностранном языке.         |
|             |                                                                                                                                                    | У2                               | вести устное и письменное деловое общение на иностранном языке; переводить тексты по предметной области профессиональной деятельности; публично выступать по проблемам профессиональной деятельности.                                                      |
|             |                                                                                                                                                    | Н2                               | устного и письменного делового общения на иностранном языке; перевода текстов, описывающих, предметную область профессиональной деятельности, с иностранного языка на русский и с русского на иностранный язык; речевой коммуникации на иностранном языке. |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Грамматический материал

Основной целью обучения грамматике является формирование у обучающихся грамматических навыков как одного из важнейших компонентов речевых умений. Умение грамотно сочетать слова, изменять словосочетания в зависимости от того, что вы хотите сказать в данный момент, является одним из важнейших условий использования языка как средства общения. Задача данного раздела заключается в развитии навыков продуктивного использования основных грамматических форм и конструкций.

#### Подраздел 1.1 Имя существительное

Артикль, функция артикля, склонение артикля, употребление артикля, склонение имён существительных, особенности образования множественного числа существительных.

#### Подраздел 1.2 Глагол

Основные формы глагола, спряжение глаголов, наклонения, видовременные формы глагола активного залога, образование временных форм пассивного залога, модальные глаголы.

#### Подраздел 1.3 Местоимение

Личные местоимения, притяжательные местоимения, указательные местоимения, вопросительные местоимения, относительные местоимения, неопределённые местоимения, их склонение и употребление.

#### Подраздел 1.4 Имя прилагательное

Склонение имён прилагательных, степени сравнения имён прилагательных, особенности образования степеней сравнения.

#### Подраздел 1.5 Синтаксис

Структура предложения, порядок слов в повествовательном и вопросительных предложениях, сложносочинённые предложения, придаточные предложения.

### Раздел 2. Работа с тематическими текстами, предусмотренными программой высшей школы.

Данный раздел относится к блоку «Иностранный язык для общих целей». Основными задачами раздела являются введение и активизация лексического минимума тематических текстов с целью формирования навыка чтения и развития умений устной речи. В ходе работы с текстовым материалом формируется умение читать и понимать иностранные тексты, отражающие тематику общекультурного и страноведческого содер-

жания. На завершающем этапе студенты тренируют монологические и диалогические высказывания с использованием пройденного лексического и текстового материала.

**Подраздел 2.1 Семья в жизни человека.** Понимание основного содержания текста и запрашиваемой информации по теме: роль семьи в жизни человека; взаимоотношения в семье; семейные традиции, их сохранение и создание.

**Подраздел 2.2 Роль высшего образования для развития личности.** Развитие продуктивных видов речевой деятельности по темам: история и традиции моего вуза; высшее образование в России и за рубежом; студенческая жизнь.

**Подраздел 2.3 Россия и страны изучаемого языка.** Развитие навыка говорения в монологической и диалогической формах по темам: история, культура, традиции стран изучаемого языка; национальные традиции и обычаи России и стран изучаемого языка; родной край; достопримечательности разных стран.

**Раздел 3. Работа с учебными текстами** относится к блоку «Иностранный язык для академических целей». Данный раздел предусматривает введение и активизацию лексического минимума учебных текстов. Тематика учебных текстов является общенаучной, то есть соответствует широкому профилю вуза. Содержание текстов связано с различными отраслями сельского хозяйства и включает изучение общих понятий, терминов и лексических единиц, необходимых для перехода к работе с профессионально-ориентированными текстами.

**Подраздел 3.1 Наука и мир.** Расширение объема продуктивного и рецептивного лексического минимума по темам: основополагающие достижения науки, история науки и перспективы.

**Подраздел 3.2 Современные передовые технологии и сферы их применения.**

Развитие рецептивных видов речевой деятельности (аудирование и чтение) с использованием тестового материала по таким темам как современные образовательные технологии, информационные и коммуникационные системы, компьютерные технологии, бизнес технологии, научные технологии, технологические процессы, современные тенденции использования, внедрения и развития науки и технологий в России и за рубежом.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

#### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.04 - Безопасность жизнедеятельности

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** - получение теоретических знаний и практических навыков по созданию безопасных условий труда работников, методам защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и обучение приемам оказания первой помощи.

##### Задачи дисциплины:

- Формирование знаний о возможных угрозах для жизни и здоровья человека при осуществлении профессиональной деятельности.
- Владение навыками прогнозирования опасных и вредных производственных факторов.
- Умение распознавать опасные и вредные производственные факторы.
- Владение методами оценки опасных и вредных производственных факторов.
- Владение способами защиты от опасных и вредных производственных факторов.
- Знание решений и умение действовать с целью предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций или смягчения тяжести их последствий.
- Владение навыками оказания помощи пострадавшим.

**Предмет** – комплекс отрицательно воздействующих явлений и процессов в системе «человек – среда обитания».

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                 |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Код                              | Содержание                                                                                                      |
| УК-8        | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | 31                               | Возможные угрозы для жизни и здоровья человека при осуществлении профессиональной деятельности.                 |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | У1.                              | Анализировать факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания.                           |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | У2                               | Поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов. |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Н1                               | Оказания первой помощи пострадавшему.                                                                           |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Н2                               | Поддержания безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды.                                |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Введение. Организационно-правовые вопросы.**

Подраздел 1.1. Законодательство РФ об охране труда.

Подраздел 1.2. Методы оценки производственного травматизма.

#### **Раздел 2. Производственная санитария.**

Подраздел 2.1. Микроклимат в производственных помещениях, его оценка, нормирование и нормализация.

Подраздел 2.2. Производственное освещение, его оценка, нормирование и нормализация.

Подраздел 2.3. Производственный шум. Нормирование, методы и средства оценки и защиты от вредного воздействия шума.

Подраздел 2.4. Вибрация. Нормирование, методы оценки и защиты от вредного воздействия вибрации.

Подраздел 2.5. Вредные вещества и их нормирование.

Подраздел 2.6. Оценка условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды

#### **Раздел 3. Техника безопасности.**

Подраздел 3.1. Электробезопасность.

Подраздел 3.2. Безопасность работы с компьютерами.

Подраздел 3.3. Меры безопасности при эксплуатации различных видов технологического оборудования и выполнения различных видов работ.

#### **Раздел 4. Пожарная безопасность.**

Подраздел 4.1. Горение. Основные понятия и принципы пожарной безопасности.

Подраздел 4.2. Огнегасительные вещества и их свойства. Средства защиты от пожаров.

Подраздел 4.3. Основы организации пожарной безопасности.

#### **Раздел 5. Оказание доврачебной помощи.**

Подраздел 5.1. Основные правила, обязательные при проведении искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

Подраздел 5.2. Первая доврачебная помощь при производственных травмах и специфических случаях.

#### **Раздел 6. Оценка чрезвычайных ситуаций. ЧС военного времени. Защита населения в ЧС.**

Подраздел 6.1. Характеристика ЧС. ЧС военного времени.

Подраздел 6.2. Оценка радиационной и химической обстановки на объектах АПК.

Подраздел 6.3. Организация защиты населения в ЧС.

#### **4. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой**

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

Б1.О.05 - Управление проектами

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

**Цель** изучения дисциплины – формирование 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).

##### **Задачи:**

- 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.

**Предмет** - организационно-управленческие отношения, возникающие в процессе разработки и реализации проектов, факторы и условия, способствующие эффективному осуществлению проектов.

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

| Компетенция |                                                 | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                      | Код                              | Содержание                                                                                                                          |
| УК-2        | Способен определять круг задач в рамках постав- | 31                               | требования к постановке цели и задач, оптимальные способы решения управленческих задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений; |

|       |                                                                                                                                 |    |                                                                                                                             |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | ленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений    | У1 | формулировать в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение;                          |
|       |                                                                                                                                 | Н1 | навыки выбора оптимальных способов решения задач, учитывая имеющиеся условия, ресурсы и ограничения;                        |
| ОПК-4 | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности | 32 | Основы организационной и управленческой теорий для решения задач в профессиональной деятельности                            |
|       |                                                                                                                                 | У3 | Управлять процессом подготовки и формирования экономически и финансово обоснованных организационно - управленческих решений |

### 3. Содержание дисциплины

#### **Раздел 1. Введение в управление проектами**

##### *Подраздел 1.1. 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, в том числе по отраслевой принадлежности (инвестиционные проекты в растениеводстве) и по источникам финансирования (с государственным участием), животноводстве, переработке, логистике). Жизненный цикл проекта. Процессы управления проектами: инициация, планирование, исполнение и завершение. Принципы, методы и особенности управления проектами в товароведении. Системно-ориентированная модель управления проектом. Стратегическое, оперативное и инструментальное управление проектом

##### *Подраздел 1.2. Концепция управления проектами в экономике.*

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

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

##### *Подраздел 2.1. Управление командой и работами проекта.*

Понятие «команда проекта». 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 2.2. Управление ресурсами проекта в экономике.*

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 2.3. 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. Эффективность проекта и ее оценка.*

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

### **Раздел 3. Отраслевая специфика управления проектами АПК в условиях государственного регулирования**

#### **Подраздел 3.1. Государственное регулирование как внешняя среда проекта в АПК.**

Агропромышленный комплекс как объект проектного управления: отраслевые особенности (сезонность, длительность цикла, биологические риски). Роль государства в нивелировании «провалов рынка» в сельском хозяйстве. Нормативно-правовая база: Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства», Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельхозпродукции. Национальные проекты и федеральные проекты в АПК («Экспорт продукции АПК», «Стимулирование инвестиционной деятельности»). Государственные информационные системы (ФГИС «Сатурн», «Меркурий») как инструменты управления проектами в сфере контроля качества и безопасности.

#### **Подраздел 3.2. Инструменты государственной поддержки в структуре проектного бюджета и ресурсов.**

Классификация мер поддержки: прямые (субсидии на погектарную поддержку, возмещение прямых понесенных затрат, субсидирование процентной ставки по инвестиционным кредитам) и косвенные (льготный лизинг через Росагролизинг, налоговые преференции). Порядок включения государственных субсидий в бюджет проекта: требования к софинансированию (доля собственных средств). Учет инфляции и валютных рисков при планировании ресурсов (импортное оборудование, семена, ветпрепараты). Управление закупками с учетом требований 44-ФЗ и 223-ФЗ при реализации проектов с государственным участием.

#### **Подраздел 3.3. Мониторинг, контроль и оценка эффективности проектов с государственным участием.**

Целевые индикаторы и показатели (KPI) государственных программ в АПК: индекс физического объема продукции сельского хозяйства, рентабельность сельхозорганизаций, среднемесячная заработная плата в отрасли. Процесс предоставления отчетности в Минсельхоз и органы АПК регионов. Контроль целевого использования субсидий: камеральные и выездные проверки, риск-ориентированный подход. Метод освоенного объема (EVM) и его адаптация для проектов с длительными биологическими циклами (оценка фактического прироста поголовья или урожайности). Постпроектный анализ (Post-mortem) в АПК: оценка социально-экономической эффективности против плановой и корректировка регулирующих мер.

#### **Подраздел 3.4. Управление рисками и государственно-частное партнерство (ГЧП) в проектах АПК.**

Специфические риски в агропроектах: эпизоотии, фитосанитарные угрозы, погодные аномалии (засуха, град, переувлажнение), ценовые шоки на сырьевых рынках. Механизмы минимизации: государственное агрострахование с субсидированием страховой премии, интервенционные фонды, форвардные контракты. Государственно-частное партнерство, как форма реализации капиталоемких проектов (строительство селекционно-генетических центров, реконструкция мелиоративных систем, логистические зерновые хабы). Управление стейкхолдерами (заинтересованными сторонами) в проектах импортозамещения.

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

### **Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.О.06 - Право и основы противодействия коррупции**

**1. Цель и задачи дисциплины:** Цель изучения дисциплины «Право и основы противодействия коррупции» – формирование у студентов системы знаний, умений и навыков, усвоение общепризнанных в юридической доктрине принципиальных постулатов и умение самостоятельно анализировать их различное законодательное оформление, а также овладение основным навыком практического использования нормативно-правовых средств.

Задачи изучения дисциплины:

- 1) формирование понятия государства и права их роли места в жизни общества;
- 2) формирование понимания сущности, характера и механизма взаимодействия правовых явлений;
- 3) формирование представления об основных правовых системах современности и правовой системе Российской Федерации, о базовых отраслях современного российского права;
- 4) формирование понятий: правовой статус личности в обществе, основные права, свободы и обязанности гражданина Российской Федерации;
- 5) формирование у обучающихся навыков применения теоретических правовых знаний в практической деятельности.

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

| Компетенция |                                                                                                 | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                          |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                      | Код                              | Содержание                                                                                                               |
| УК-2        | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их ре- | 32                               | Действующие правовые нормы, регламентирующие принятие управленческих решений, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений |

|       |                                                                                                                                                                   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | шения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                      | H2 | Выбора способов решения задач, учитывая действующие правовые нормы                                                                                                                                                                                                                                 |
| УК-11 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | 31 | Нормативно-правовые акты, определяющие понятие, признаки и сущность экстремизма, терроризма и коррупционного поведения, основные принципы противодействия их проявлению, а также меры по профилактике и предотвращению экстремизма, терроризма и коррупционного поведения в профессиональной сфере |
|       |                                                                                                                                                                   | 32 | Способы формирования нетерпимого отношения к проявлению экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействию им в профессиональной деятельности                                                                                                                                     |
|       |                                                                                                                                                                   | У1 | Распознавать проявления экстремизма, терроризма и коррупционного поведения, осуществлять меры по их профилактике, предотвращению и противодействию в профессиональной сфере на основании российского законодательства                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                   | У2 | Формировать нетерпимое отношение к проявлению экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности                                                                                                                                            |
|       |                                                                                                                                                                   | H1 | Определения проявлений экстремизма, терроризма и коррупционного поведения, применения в соответствии с российским законодательством мер по их профилактике, предотвращению и противодействию в профессиональной сфере на основе нетерпимого отношения к ним                                        |

### 3. Краткое содержание дисциплины:

#### Раздел 1. Основы теории государства и права.

Подраздел 1.1. Место и роль государства и права в жизни общества

Подраздел 1.2. Источники права. Система российского права

Подраздел 1.3. Правовые отношения. Юридические факты

Подраздел 1.4. Правонарушение и юридическая ответственность

#### Раздел 2. Законодательство, регулирующее основные сферы жизни общества.

Подраздел 2.1. Основы конституционного права РФ

Подраздел 2.2. Основы административного права РФ

Подраздел 2.3. Основы гражданского права РФ

Подраздел 2.4. Основы трудового права РФ

Подраздел 2.5. Основы семейного права РФ

Подраздел 2.6. Основы уголовного права РФ

#### Раздел 3. Правовые основы противодействия коррупции.

Подраздел 3.1. Содержательное разнообразие и формы коррупционных проявлений

Подраздел 3.3. Противодействие коррупции в органах государственной и муниципальной власти

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

#### Б1.О.07 Психология

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель изучения дисциплины** – является формирование знаний, умений и навыков о сущности и закономерностях развития личности, использование представлений о психологических особенностях личности для подготовки к решению профессиональных задач.

#### Задачи:

- формирование знаний о психологических аспектах взаимодействия людей в процессе совместной деятельности;
- формирование умений применять знания при анализе конкретных психологических ситуаций;
- расширение опыта использования полученных знаний и умений в профессиональной деятельности и поведении.

**Предмет** – раскрытие сущности индивидуальных и групповых психических явлений, их природы, закономерностей, а также условий формирования личности в процессе взаимодействия при совместной деятельности.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                                                             | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                      |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                                  | Код                              | Содержание                                                                                                                                           |
| УК-3        | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                         | З.1.                             | Закономерности развития личности и ее индивидуально-психологические особенности.                                                                     |
|             |                                                                                                                                             | У.1                              | Осуществлять социальное взаимодействие на основе раскрытия особенностей индивидуальных и групповых психических явлений                               |
|             |                                                                                                                                             | Н.1                              | Анализа конкретных психологических ситуаций в процессе взаимодействия для реализации своей роли в команде                                            |
| УК-6        | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | З.1                              | Категории и понятия мотивационной и регуляторной сфер психического, проблемы личности, образования и саморазвития                                    |
|             |                                                                                                                                             | У.1                              | Управлять своим временем с учетом индивидуально-психологических и личностных особенностей                                                            |
|             |                                                                                                                                             | Н.1                              | Построения и реализации траектории саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни с опорой на знание психической природы человека |

## 3. Содержание дисциплины

### *Раздел 1. Общие вопросы психологии.*

Подраздел 1.1. Психология как наука и ее основные направления.

Наука и другие способы познания. Предмет и объект психологии. Становление предмета психологии: основные подходы. Донаучная психология. Направления научной психологии в Западной Европе и США. Психоанализ, бихевиоризм, гештальтпсихология, гуманистическая психология. Основные направления отечественной психологии. Место психологии в системе наук, структура психологии. Практическая психология.

Подраздел 1.2. Методы психологии.

Особенности предмета и объекта исследования в психологии. Фундаментальный и прикладной разделы психологии, их специфические задачи. Особенности интерпретации результатов исследования в психологии. Система методов в психологии. Специфические и неспецифические методы. Общенаучные методы: организация исследования, обработка данных, методы интерпретации. Собственно психологические методы: методы эмпирического сбора данных (наблюдение, эксперимент, анализ продуктов деятельности и др.). Методы психологической диагностики.

Подраздел 1.3. Развитие психики и происхождение сознания.

Развитие форм отражения действительности. Активная рефлексорная природа психического как свойство нервной системы, мозга. Сигнальный характер психики. Сигнал и обратная связь на различных уровнях саморегуляции поведения. Условные и безусловные рефлексы. Психика и информация. Развитие мозга как органа психического отражения действительности. Психика и сознание. Структура сознания, его основные психологические характеристики. Сознание и бессознательное. Сущность различий психики животных и человека.

### *Раздел 2. Личность, деятельность и общение.*

Подраздел 2.1. Личность. Ее структура и проявления.

Понятие о личности. Биологическое и социальное в структуре личности. Индивид, личность, индивидуальность. Свойства, состояния и процессы личности. Активность личности. Потребности как источник активности. Виды потребностей и их классификация. Мотивация как проявление потребностей личности. Понятие о мотивах поведения. Виды мотивов. Установки и стереотипные формы поведения. Понятие о направленности. Оценки и самооценки. Черты личности. Движущие силы и условия развития. Методы исследования личности.

Подраздел 2.2. Личность в системе межличностных отношений.

Понятие о группах. Виды групп: условные и реальные; референтные и нейтральные. Межличностные отношения в группах: непосредственные и опосредованные содержанием целей совместной деятельности. Феномены межличностных отношений: восприятие человека человеком, эмоциональное тяготение, контактная сплоченность, совместимость, внутригрупповая внушаемость, конформность, идентификация, сплоченность как ценностно-ориентационное единство. Социально-психологический климат. Межличностные конфликты. Способы их разрешения и предотвращения.

### *Раздел 3. Психические процессы.*

Подраздел 3.1. Познательные процессы.

Ощущения. Понятие об ощущении. Роль ощущений в жизни и деятельности человека. Рефлексорная природа ощущений. Классификация ощущений. Общие свойства ощущений.

Восприятие. Понятие о восприятии. Восприятие как рефлекторный процесс. Предметность, целостность, структурность, константность и осмысленность восприятия. Адекватность восприятия внешнему воздействию.

Память. Понятие о памяти. Виды памяти: двигательная, образная, эмоциональная, словесно-логическая, произвольная, непроизвольная, кратковременная, долговременная. Процессы памяти: запоминание, воспроизведение, узнавание, забывание, сохранение. Индивидуальные различия в процессах памяти. Типы памяти.

Мышление. Понятие о мышлении как высшей форме познания. Социальная природа мышления. Мышление и чувственное познание. Мышление и речь.

Мотивация мышления. Мышление и решение задач. Виды мышления, его индивидуальные особенности.

Воображение. Понятие о воображении. Виды воображения. Воображение и личность. Роль воображения в деятельности.

Понятие о внимании. Виды внимания. Свойства внимания. Устойчивость внимания, его зависимость от значимости объекта и организации деятельности. Переключение и распределение внимания. Развитие внимания и управление им.

Подраздел 3.2. Эмоционально-волевая сфера.

Эмоции. Понятие об эмоциях. Виды эмоций. Основные эмоциональные состояния. Роль эмоций в жизнедеятельности человека.

Воля. Понятие о воле. Воля как сознательная регуляция деятельности. Функции воли. Волевое усилие. Волевые качества личности. Воля и проблемы самовоспитания.

*Раздел 4. Индивидуально-типологические особенности личности.*

Подраздел 4.1. Индивидуально-психологические особенности.

Темперамент. Понятие о темпераменте. Психологические теории темперамента. Типы темпераментов и их психологическая характеристика. Роль темперамента в трудовой и учебной деятельности. Темперамент и индивидуальный стиль деятельности.

Характер. Понятие о характере. Обусловленность характера общественными и межличностными отношениями. Черты характера и его целостность. Структура характера. Формирование характера. Наследственность и характер. Характер и темперамент. Характер и деятельность.

Задатки и способности. Понятие о способностях и задатках. Структура способностей. Возможности компенсации способностей. Формирование и развитие способностей. Роль интересов и склонностей в формировании способностей.

Подраздел 4.2. Общение и речевая деятельность.

Понятие об общении. Общение как особая форма человеческого взаимодействия. Виды и формы общения. Речь как особая форма коммуникативной деятельности. Механизмы речи. Виды речи: устная диалогическая и монологическая речь; экспрессивные возможности устной речи. Письменная речь. Понимание устной и письменной речи. Роль звукового и грамматического анализа в усвоении языка. Речь и познавательные процессы.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

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

Б1.О.08 – Русский язык и культура речи

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

**Цель** - повышение уровня практического владения современным русским литературным языком у специалистов нефилологического профиля в разных сферах функционирования русского языка, в письменной и устной его разновидностях. Овладение новыми навыками и знаниями в этой области и совершенствование имеющихся неотделимо от углубления понимания основных характерных свойств русского языка как средства общения и передачи информации, а также расширения общегуманитарного кругозора, опирающегося на уверенное владение богатым коммуникативным, познавательным и эстетическим потенциалом русского языка.

#### **Задачи**

- помочь выпускникам вуза овладеть культурой общения в жизненно актуальных сферах деятельности, прежде всего – в речевых ситуациях, связанных с будущей профессией;
- повысить их общую культуру, уровень гуманитарной образованности и гуманитарного мышления;
- развить коммуникативные способности, сформировать психологическую готовность эффективно взаимодействовать с партнером по общению, стремление найти свой стиль и приемы общения, выработать собственную систему речевого самосовершенствования;
- способствовать формированию открытой для общения (коммуникативной) личности, имеющей высокий рейтинг в системе совершенных социальных ценностей.

**Предмет** - нормы литературного языка, виды общения, его принципы и правила, функциональные стили речи, а также основы ораторского мастерства.

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

| Компетенция |                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| УК-4        | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах) | 31                               | Особенности устройства и функционального назначения русского языка; особенности исторического развития и современного состояния русского национального языка; нормы и функциональные стили современного русского литературного языка; аспекты культуры русской речи и основы ораторского искусства.                                         |
|             |                                                                                                                                                    | У1                               | Ориентироваться в различных речевых ситуациях и адекватно реализовывать свои коммуникативные намерения; грамотно в орфографическом, пунктуационном и речевом отношении оформлять письменные тексты различной жанровой направленности на государственном языке Российской Федерации; уместно использовать правила русского речевого этикета. |
|             |                                                                                                                                                    | Н1                               | Владения жанрами речи, знание которых позволяет свободно общаться в процессе трудовой деятельности на государственном языке Российской Федерации; владения основными формами устного делового общения; владения профессионально значимыми письменными жанрами, знание которых позволяет правильно оформлять деловую и научную документацию  |

### 3. Содержание дисциплины

Раздел 1. Язык, речь, общение.

Раздел 2. Ортология (нормы русского литературного языка).

Раздел 3. Устная речь.

Раздел 4. Письменная речь

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.09 - Физическая культура и спорт

#### 1. Цель и задачи дисциплины.

Цель изучения дисциплины «Физическая культура и спорт» состоит в формировании знаний в области физической культуры, способности использовать разнообразные формы физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья в повседневной жизни.

#### Задачи дисциплины:

1. Понимание роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности.

2. Знание научно-практических основ физической культуры (адаптивной физической культуры) и здорового образа жизни.

3. Формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре (к адаптивной физической культуре), установки на здоровый образ жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание.

Данная дисциплина относится к базовой части.

#### 2. Требования к уровню освоения дисциплины.

Дисциплина нацелена на формирование компетенций:

| Компетенция |                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                               | Код                              | Содержание                                                                                                                     |
| УК-7        | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | 31                               | основы физической культуры и спорта, принципы организации здорового образа жизни                                               |
|             |                                                                                                                                          | У1                               | подбирать и применять методы и средства физической культуры для совершенствования основных физических качеств                  |
|             |                                                                                                                                          | Н1                               | поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |

### 3. Краткое содержание дисциплины

Раздел 1. Теория физической культуры и спорта/

Подраздел 1.1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.

Основы здорового образа жизни.

Подраздел 1.2. Социально-биологические основы физической культуры.

Подраздел 1.3. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.

- Подраздел 1.4. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом.  
 Подраздел 1.5. Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений.  
 Подраздел 1.6. Физическая культура в профессиональной деятельности бакалавров.  
 Раздел 2. Методико-практический/  
 Подраздел 2.1. Физическое развитие человека.  
 Подраздел 2.2. Методы воспитания физических способностей.  
 Подраздел 2.3. Методика составления комплекса утренней гигиенической гимнастики.  
 Подраздел 2.4. Индивидуальный комплекс общей физической подготовки (ОФП).  
 Подраздел 2.5. Правила ведения дневника самоконтроля.  
**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
 Б1.О.10.01 – Основы инклюзивного взаимодействия

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель дисциплины.** С 2012 г. инклюзия входит в федеральные образовательные стандарты РФ. Адаптированная среда для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, переквалификация профессорско-преподавательского состава по инклюзивному образованию – теперь обязательные требования для всех вузов страны. Цель изучения дисциплины заключается в получении обучающимися теоретических знаний об особенностях и технологиях инклюзивного взаимодействия с последующим применением этих знаний в профессиональной сфере. А также получение практических навыков (формирование) по образованию, развитию, абилитации, реабилитации и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями здоровья, осуществлению психолого-педагогического сопровождения процессов их социализации и профессионального самоопределения, реализации просветительских программ, способствующих формированию в обществе толерантного отношения к лицам с ограниченными возможностями здоровья.

**Задачи дисциплины.** Вузам страны необходимо решать различные задачи по формированию адаптированной образовательной среды – методологические, технические, нормативно-аккредитационные. Участникам образовательного процесса нужно учиться инклюзивному взаимодействию – полномасштабному вступлению в равноправные отношения. К такому распределению ролей ни студенты-инвалиды, ни обычные студенты, ни преподаватели не подготовлены. Именно такому «сознательному включению» нужно учиться в первую очередь. Поэтому задачами дисциплины являются:

- Ознакомление с особенностями и технологиями инклюзивного взаимодействия
- Формирование системы знаний об особых коммуникативных потребностях различных категорий людей с ограниченными возможностями здоровья
- Формирование четкого представления об информационной доступной среде и различных средствах ее построения и обеспечения
- Овладение приемами ведения просветительской работы в области инклюзивного взаимодействия.

**Предмет дисциплины.** Инклюзивное взаимодействие со стороны вуза подразумевает не только наличие архитектурного, технического и учебно-методического базиса, но и такие пункты, как разработка индивидуального образовательного маршрута, тьюторское сопровождение, подбор соответствующих ограничений возможностей здоровья методик, реабилитационно-оздоровительные практики, мониторинг и многое другое. Система педагогического сопровождения людей с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья осуществляется посредством взаимодействия всех участников образовательного процесса. Основная цель такого взаимодействия – повышение качества образования и создание благоприятных условий для коррекции физического, психического и психологического здоровья всех участников инклюзивной группы, в которой совместно обучаются условно здоровые студенты со студентами различных нозологических групп. В условиях здоровой конкурентной среды инклюзивной образовательной группы (равные академические требования) у условно здоровых студентов развиваются такие компетенции как готовность к толерантному восприятию социальных и культурных различий, которая является неотъемлемой частью большинства ФГОС ВО, готовность к конкуренции на рынке труда. У обучающихся с инвалидностью и с ограниченными возможностями развиваются навыки конкуренции на открытом рынке труда, способности к социальному взаимодействию, сотрудничеству, к социальной мобильности.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция |                                                                                                     | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                          | Код                              | Содержание                                                                                                        |
| УК-9        | Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной и профессио- | 31                               | Основные понятия и содержание инклюзивной компетентности для их применения в социальной и профессиональной сферах |
|             |                                                                                                     | 32                               | Особенности развития лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов                                       |
|             |                                                                                                     | У1                               | Применять знания об особенностях развития лиц с ограниченными                                                     |

|  |                |    |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|----------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | нальной сферах |    | возможностями здоровья и инвалидов, использовать принципы и способы недискриминационного взаимодействия при коммуникации с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами в социальной и профессиональной сферах                           |
|  |                | Н1 | Выстраивания диалога с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами, а также планирования и реализации профессиональной деятельности с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами в условиях инклюзивного взаимодействия |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Социально-правовые основы инклюзивного взаимодействия между всеми участниками образовательного процесса в ВУЗе**

##### ***Подраздел 1.1. Инклюзия в образовательной сфере как социально-политическая и теоретическая проблема***

История развития инклюзивных процессов в обществе в России и за рубежом. Философский подход в инклюзивной проблематике. Динамика понятийно-категориального аппарата в психолого-педагогических исследованиях проблемы инклюзии/интеграции

##### ***Подраздел 1.2. Концептуальные модели инклюзивного взаимодействия***

Кооперативно-деятельностная концепция интеграции обучающихся в образовательный процесс. Социально-экологическая концепция интеграции особых людей в общество. Интеракционистская (коммуникативная) концепции интеграции. Антропологическая метаконцепция вхождения людей с инвалидностью в общество

##### ***Подраздел 1.3. Нормативно-правовое обеспечение инклюзивного взаимодействия в Российской Федерации***

Всеобщая декларация прав человека. Декларация о правах инвалидов. Конвенция о правах инвалидов. Саламанкская декларация о принципах, политике и практической деятельности в сфере образования лиц с особыми потребностями. Марракешский договор об облегчении доступа слепых и лиц с нарушениями зрения или иными ограниченными способностями воспринимать печатную информацию к опубликованным произведениям. Конституция РФ, Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации», Федеральный закон «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации», Приказ Минобрнауки России №301 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»

#### **Раздел 2. Понятие и правовая природа инклюзивного взаимодействия как необходимого элемента инклюзивного образования**

##### ***Подраздел 2.1. Инклюзивное взаимодействие в сфере образования.***

Признаки инклюзивного взаимодействия. Всеобщая включенность. Взаимное влияние. Эффективность совместной деятельности. Обеспечение нормального функционирования как содержательного, так и операционно-деятельностного элементов образовательного процесса. Этические основы инклюзивного взаимодействия. Характеристика возможных барьеров при инклюзивном взаимодействии. Коммуникативные и личностные особенности лиц с ограниченными возможностями здоровья как участников инклюзивного взаимодействия (лица с нарушением зрения, слуха, опорно-двигательного аппарата, речи, задержкой психического развития, нарушением интеллекта, расстройством аутистического спектра). Требования к личности специалиста (специалистов), участвующих в инклюзивном взаимодействии.

##### ***Подраздел 2.2. Принципы инклюзивного взаимодействия***

Характеристика условий доступности для организации инклюзивного взаимодействия (архитектурная среда, специальное оборудование, технические средства, программно-методическое обеспечение). Доступность информационной среды. Технологии инклюзивного взаимодействия. Приемы просветительской работы в области инклюзивного взаимодействия. Обеспечение индивидуального подхода. Обеспечение доступности информации для студентов различных нозологических групп. Недискриминация по признаку инвалидности. Полное и эффективное вовлечение и включение студентов различных нозологических групп в общество и образовательный процесс. Совместное проведение лекций, семинарских занятий для всех обучающихся. Равные со всеми академические требования. Максимальное расширение образовательного пространства за счет расширения социальных связей.

#### **Раздел 3. Участники образовательного процесса и их правовой статус в контексте инклюзивного образования**

##### ***Подраздел 3.1. Участники образовательных отношений***

Обучающиеся, в том числе обучающиеся - лица с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды, как участники инклюзивного взаимодействия в высшей школе. Родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся, представители профессорско-преподавательского и учебно-вспомогательного состава, иные работники и их представители, а также организации, осуществляющие образовательную деятельность.

##### ***Подраздел 3.2. Участники отношений в сфере образования***

Федеральные государственные органы, органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления, работодатели и их объединения - субъекты, которые не участвуют в образовательном процессе, но обеспечивают его.

### **Подраздел 3.2. Добровольческие (волонтерские) организации, социально ориентированные НКО.**

Организация добровольческой (волонтерской) деятельности в вузе. Развитие и популяризация идеологии волонтерского движения в студенческой среде, адаптация к системе социальных отношений молодежи, профилактика асоциальных явлений и развитие гуманистических тенденций в обществе. Современный вуз - центр образования, институт духовного становления будущих специалистов. Взаимодействие вуза с социально ориентированными НКО.

## **Раздел 4. Функционирование операционно-деятельностного элемента образовательного процесса. Правила инклюзивного взаимодействия. Работа участников инклюзивного взаимодействия в коллективе**

### **Подраздел 4.1. Правила инклюзивного взаимодействия.**

Первая группа правил призвана регулировать взаимодействие преподавателя с обучающимися инклюзивной группы при организации учебного процесса. Вторая группа содержит правила непосредственно не связанные с процессом обучения, однако, имеющие большое значение в вопросе установления межличностного контакта с лицами различных нозологических групп, при оказании ситуационной помощи сотрудниками ВУЗа в следующих ситуациях: встреча, сопровождение и организация личного приема. Данные правила классифицируются в зависимости от нозологических особенностей и степени тяжести нарушения функций организма. Третья группа включает в себя правила регулирующие поведение самих лиц с инвалидностью при установлении личного контакта с иными участниками образовательного процесса.

### **Подраздел 4.2. Этические нормы и нормы профессиональной этики в процессе инклюзивного взаимодействия**

Политика инклюзии в современном обществе. Понятие инклюзивной культуры. Роль морали в жизни общества. Мораль как способ духовно-практического освоения действительности. Основы и нормы деловой этики и этики общения. Функции профессиональной этики. Специфика этики в процессе инклюзивного взаимодействия. Этические стандарты России и мирового сообщества. Профессиональная этика в условиях инклюзивного образования.

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

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.10.02 Обучение служением**

## **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель дисциплины:** развитие гражданственности, патриотизма, ответственности и командообразования в единстве с универсальными компетенциями путём реализации социально значимых проектов, а также формирование конструктивного взаимодействия при межкультурной коммуникации, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья, в условиях действующих правовых и этических норм.

### **Задачи дисциплины:**

- развитие аналитического мышления, позволяющего эффективно работать с информацией, для выявления актуальной социально значимой проблемы, требующей проектного решения;
- приобретение и расширение опыта решения выявленных проблем с учётом социальных потребностей, действующих правовых, этических норм и рефлексивного познания, способствующего развитию гражданско-патриотического и профессионального сознания обучающихся;
- формирование опыта разработки паспорта социально значимого проекта с учётом универсальных компетенций и самоопределения по отношению к решаемой проблеме (проблемам);
- саморефлексия своей роли в команде и конструктивное взаимодействие при коммуникации, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья, для построения общественно значимого проекта и последующей оценке его результатов.

### **Предмет дисциплины:**

раскрытие сущности личности, ее индивидуально-психологических особенностей и развитие сознательности, связанных со служением обществу, через осуществление социального взаимодействия путём реализации общественно значимого проекта с использованием знаний и умений, полученных в учебном процессе.

## **2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция |                                                                             | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                  | Код                              | Содержание                                                                                                  |
| УК-1        | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, приме- | 32                               | Методы поиска, критического анализа и синтеза информации по актуальной социально значимой проблеме          |
|             |                                                                             | У2                               | Осуществлять анализ ситуации в реальных условиях для выявления актуальной социально значимой проблемы, тре- |

|      |                                                                                                                                                                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | нять системный подход для решения поставленных задач                                                                                                                       |    | бующей решения                                                                                                                                                                                                                                       |
|      |                                                                                                                                                                            | Н2 | Выявления субъекта проблемы и определения условий успешной реализации задачи с учётом социальных потребностей                                                                                                                                        |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | 33 | Требования к постановке цели и задач, оптимальные способы решения социально значимого проекта                                                                                                                                                        |
|      |                                                                                                                                                                            | У2 | Вырабатывать эффективный способ реализации проекта в условиях действующих правовых и этических норм, а также регулярно проводить рефлексивные мероприятия для развития гражданско-патриотического и профессионального сознания                       |
|      |                                                                                                                                                                            | Н3 | Разработки проекта с учётом командообразования, целенаправленно использовать знания и умения для достижения целей социально ориентированного проекта                                                                                                 |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | 32 | Закономерности развития личности и ее индивидуально-психологические особенности для осуществления социального взаимодействия и реализации своей роли в команде                                                                                       |
|      |                                                                                                                                                                            | У2 | Определять свою позицию по отношению к поставленной проблеме, осознанно выбирать свою роль в команде и проявлять способность к совместной деятельности                                                                                               |
|      |                                                                                                                                                                            | Н2 | Анализа конкретных социальных ситуаций в процессе взаимодействия, реализации своей роли в команде для достижения целей общественно значимого проекта                                                                                                 |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                     | 34 | Основы гражданской идентичности, а также принципы и способы конструктивного взаимодействия при межкультурной коммуникации, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья, в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
|      |                                                                                                                                                                            | У4 | Проявлять активную гражданскую позицию и солидарность в соответствии с традиционными российскими ценностями                                                                                                                                          |
|      |                                                                                                                                                                            | Н4 | Выстраивания диалога в социальной и профессиональной деятельности, а также эффективно применять рефлексивные практики для осмысления результатов реализации социально ориентированных проектов                                                       |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Обучение служением как образовательный подход**

##### ***Подраздел 1.1. Обучение служением в условиях реализации практико-ориентированного подхода***

Обучение служением как образовательный подход и учебная дисциплина. Функции учебной дисциплины. История методики обучения служением. Виды технологий проектной деятельности: практико-ориентированные, информационные, творческие и игровые проекты. Практико-ориентированный подход в образовательной методике обучения служением. Современные модели обучения служением.

##### ***Подраздел 1.2. Обучение служением в условиях реализации технологического подхода***

Основные понятия образовательных технологий. Структура качеств личности в рамках технологического подхода. Классификация компетентностей в рамках технологического подхода. Способы умственных действий при реализации технологического подхода. Самоуправляющие механизмы личности: самоуправление, саморегуляция, потребности, способности, направленность. Сферы качеств личности: эстетическая, нравственная, действенно-практическая, творческая, психофизиологического развития.

#### **Раздел 2. Основы построения социально значимого проекта**

##### ***Подраздел 2.1. Обучение служением как основа развития социальной и профессиональной деятельности***

Понятия «служение» и «социальное служение». Основные направления служения: благотворительная деятельность, миротворческая деятельность, правозащитная деятельность. Основные этапы и целевые установки служения. Мотивы и стимулы участия в служении. Реализация личностного потенциала в профессиональное ориентирование. Развитие гражданско-патриотического и профессионального сознания при реализации социально значимого проекта. Патриотическое воспитание и формирование российской идентичности. Ценности и принципы организации духовно-нравственного развития личности в условиях социального ориентирования.

##### ***Подраздел 2.2. Реализация основ социально значимой проектной деятельности***

Принципы обучения проектной деятельности. Этапы обучения проектной деятельности. Технология разработки социально значимого проекта. Информационная поддержка проекта. Структура и показатели плана социально значимого проекта. Работе над паспортом проекта: разработка паспорта проекта, реализация проекта, защита паспорта проекта, подведение итогов и рефлексия деятельности, оценка паспорта проекта. Единая информационная система ДОБРО.РФ. Фонд президентских грантов как единый оператор государственной поддержки некоммерческих неправительственных организаций в РФ.

##### ***Раздел 3. Добровольчество (волонтерство) как составляющая общественно значимой деятельности***

##### ***Подраздел 3.1. Добровольческая (волонтерская) деятельность как основа общественного развития личности***

Развитие волонтерства за рубежом. История развития современных форм волонтерства в России. Определение понятий «общество», «гражданственность», «гражданское общество». Нормативные правовые акты в области добровольчества (волонтерства).

Поддержка деятельности существующих и создание условий для возникновения новых добровольческих (волонтерских) организаций. Расширение межсекторного взаимодействия в сфере добровольчества (волонтерства). Волонтерское сотрудничество с некоммерческими организациями (НКО). Взаимодействие добровольческих организаций и государственных органов, в рамках определенной специфики деятельности.

##### ***Подраздел 3.2. Специфика организации добровольческой (волонтерской) деятельности при организации социально значимого проекта. Оценка эффективности добровольческой (волонтерской) деятельности***

Взаимосвязь добровольчества (волонтерства) с позитивными характеристиками личности. Психологические особенности и личностные качества волонтера необходимые в управленческой деятельности. Мотивация волонтера и его деятельность в некоммерческой организации. Основные функции волонтера при организации социально значимого проекта. Ответственность волонтера при организации социально значимого проекта. Принципы работы волонтера при организации социально значимого проекта. Организация труда волонтеров и их сопровождение в различных моделях волонтерских организаций. Оценка эффективности волонтерской деятельности.

##### ***Подраздел 3.3. Добровольческая деятельность как направление социального служения***

Добровольческое служение в системе профессиональной деятельности по оказанию социальных услуг. Развитие добровольчества (волонтерства) в сфере охраны природы, предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Основные характеристики и направления добровольчества (волонтерства) в сфере культуры. Роли и функции волонтеров в области спортивного добровольчества. Специфика социального и медицинского добровольчества (волонтерства).

##### ***Подраздел 3.4. Добровольчество (волонтерство) в сфере инклюзии при организации социально значимой деятельности***

Инклюзивное волонтерское движение. Общие правила коммуникации с людьми, имеющими ограниченные возможности здоровья, в условиях волонтерской деятельности. Взаимодействия и правила общения с людьми с эмоциональными и поведенческими трудностями в условиях волонтерской деятельности. Правила вербальной и невербальной коммуникации с людьми с нарушениями слуха в условиях волонтерской деятельности. Взаимодействия и правила общения с людьми с нарушениями зрения в условиях волонтерской деятельности. Особенности взаимодействия и правила общения с людьми с речевыми нарушениями в условиях волонтерской деятельности. Особенности взаимодействия и правила общения с людьми с общими заболеваниями (нарушениями соматического профиля) в условиях волонтерской деятельности.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

#### Б1.О.11 – Микроэкономика

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – формирование у обучающихся научного экономического мировоззрения, умения анализировать экономические ситуации и закономерности поведения хозяйственных субъектов в условиях рыночной экономики.

**Задачи** дисциплины:

- теоретическое освоение студентами современных экономических концепций и моделей;
- раскрытие сущности экономических явлений и процессов на микроуровне;
- приобретение обучающимися 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);
- ознакомление с текущими микроэкономическими проблемами России;
- формирование теоретической основы для изучения конкретно-экономических дисциплин и формирования современного экономического мышления.

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

#### 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Компетенция |                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                               | Код                              | Содержание                                                                                                                                                           |
| УК-10       | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности             | 31                               | Основы макро- и микроэкономики, экономики домохозяйств; законы и закономерности развития экономических систем;                                                       |
|             |                                                                                                          | У1                               | Критически оценивать экономические последствия действий в различных областях и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений |
|             |                                                                                                          | Н1                               | Применения обоснованных экономических решений на микро- и макроуровне, в рамках экономики домохозяйств                                                               |
| ОПК-1       | Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач    | 32                               | закономерности функционирования современной экономики на микроуровне: основные понятия, категории и инструменты экономической теории                                 |
|             |                                                                                                          | У3                               | применять аналитический инструментарий для постановки и решения прикладных задач с применением базовых экономических моделей                                         |
|             |                                                                                                          | Н3                               | владения методами исследования и приемами анализа основных микроэкономических показателей                                                                            |
| ОПК-3       | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне | У4                               | анализировать мотивы и закономерности поведения экономических субъектов для решения проблемных ситуаций на микроуровне                                               |

#### 3. Содержание дисциплины

##### Раздел I. Основы общей экономической теории.

**Подраздел 1.1. Введение в экономическую теорию.** Формирование экономической теории как науки. Общая экономическая теория. Предмет, метод и функции экономической теории. Наука как способ познания мира. Экономическая теория в системе наук. Наука как теоретическое осмысление практики. Исходные и всеобщие основы экономического развития. Предмет экономической теории. Проявления фундаментальных проблем экономики в деятельности предприятия, функции экономиста-практика.

**Подраздел 1.2. Способ производства и экономическая система.** Способ производства. Этапы раз-

вития производительных сил общества и их социально-экономические последствия. Типы цивилизаций. Общие черты развитых экономик. Цивилизационный подход. Традиционные цивилизации. Социалистическая (плановая) цивилизация. Рыночная цивилизация: чистый капитализм; смешанная экономика как разновидность капиталистической; переходные экономики традиционного и нового типа. Черты переходной и смешанной экономики в современной России. Понятие о марксистском (формационном) подходе. Специфические черты рыночной экономики. Основные институты рыночной экономики. Институты и организации. Конечная и непосредственная цели общественного производства. Типы и модели экономических систем. Генезис товарного производства и обмена. Возникновение, развитие и сущность денег. Теория капитала и прибавочной стоимости. Конкуренция в рыночной экономике и формы прибавочной стоимости.

**Подраздел 1.3. Экономические потребности и процесс производства.** Процесс труда и процесс производства. Основные формы общественного производства. Рабочая сила, физический капитал. Результаты общественного производства. Экономические блага и их классификация. Возможности полной и частичной взаимодополняемости и взаимозаменяемости благ. Экономические ресурсы. Абсолютная и относительная ограниченность экономических ресурсов сравнительно с экономическими потребностями. График (кривая) производственных возможностей общества. Производственные ресурсы и факторы производства. Маржиналистская теория предельной производительности факторов производства. Экономические потребности, их классификация и система. Взаимосвязь потребностей и производства. Факторы развития потребностей. Всеобщий закон возвышения потребностей как источник развития общественного производства. Результаты общественного производства. Производительность живого и совокупного труда. Факторы роста производительности труда. Эффективность прошлого и живого труда в общественном производстве: сущность, необходимость повышения, показатели измерения. Интенсивность живого труда. Факторы роста интенсивности живого труда. Общественно-нормальная интенсивность живого труда. Общий закон роста производительности труда и социально-экономический прогресс. Закон экономии времени. Основные институты рыночной экономики. Институты и организации.

**Подраздел 1.4. Собственность в экономической системе. Экономические агенты.** Отношения собственности. Типы собственности. Собственность и хозяйствование: структура прав. Согласование обязанностей. Пучок прав собственности. Спецификация прав собственности. Особое значение частной собственности на средства производства. Приватизация собственности. Ход приватизации в России. Механизмы функционирования экономики. Свобода предпринимательства и свобода потребительского выбора. Суверенитет потребителя. Приоритет личного интереса. Конкуренция. Рынок и цены. Государство в рыночной экономике. Рыночная направленность деятельности государства. Частные и общественные блага их основные типы. Необходимость государственного вмешательства в рыночную экономику, его причины, основные направления и границы.

**Подраздел 1.5. Генезис товарного производства и обмена.** Натуральное и товарное производство и хозяйство. Черты и признаки товарного производства. Условия и причины образования товарного производства. Товар и его свойства. Противоречия товарного производства. Рабочая сила как товар. Меновая и потребительная стоимость товара рабочая сила. Стоимость товара как экономическая категория. Индивидуальная и общественная стоимость. Необходимое и прибавочное рабочее время. Закон стоимости, его содержание и функции. Возникновение, сущность и функции денег. Современные виды денег.

**Подраздел 1.6. Теория капитала и прибавочной стоимости.** Превращение денег в капитал. Всеобщая формула капитала и ее противоречие. Сущность капитала и его составные части. Постоянный и переменный капитал. Процесс создания прибавочной стоимости. Формы и строение капитала. Производство прибавочной стоимости. Норма и масса прибавочной стоимости. Закон прибавочной стоимости. Прибыль как превращенная форма прибавочной стоимости. Норма и масса прибыли. Стоимость товара и капиталистические издержки производства.

## **Раздел II. Микроэкономическая теория.**

**Подраздел 2.1. Рынок как экономическая система.** Сущность рынка и рыночной экономики. Субъекты современных рыночных отношений и их экономические цели. Функции рынка в социально-экономической системе общества. Рынок как один из способов регулирования экономики. Условия нормального функционирования современного рынка. Рыночный механизм. Модель рыночного механизма саморегулирования. Структура рынка по различным признакам. Инфраструктура рыночной экономики: сущность, функции и основные элементы: рынок товаров и услуг, требующий создания и функционирования товарных бирж, оптовой и розничной торговли, маркетинговых служб; рынок факторов производства, финансовый рынок.

Развитие общественного производства и товарное обращение. Сущность и необходимость обмена. Товарное обращение. Основные функции товарного обращения. Обособление товарного капитала. Торговля товарами народного потребления. Потребительские общества. Эволюция промышленного капитала. Обособление торгового капитала. Сущность роль и значение торгового капитала. Формы торгового капитала. Издержки обращения. Дополнительные издержки обращения. Чистые издержки обращения. Необходимость снижения издержек обращения. Собственно торговый капитал и торговая прибыль. Прибыль торговых организаций. Норма и масса торговой прибыли. Условия увеличения торговой прибыли.

**Подраздел 2.2. Теория спроса, предложения и потребительского поведения.** Теория потребительского спроса и предложения. Сущность закона величины спроса и кривая величины спроса. Цена спроса на

товар. Факторы, влияющие на величину спроса и на сам спрос: ценовые и неценовые. Понятие и структура предложения. Равновесие по Вальрасу и Маршаллу. Неравновесные состояния рынка. Сущность закона величины предложения и кривая величины предложения. Цена предложения товара. Ценовые и неценовые факторы, влияющие на величину предложения и на само предложение. Общее толкование категории «эластичность» спроса и предложения и необходимость их расчета. Факторы, влияющие на эластичность величины спроса на товар относительно его цены. Эластичность самого спроса на товар относительно дохода. Эластичность величины предложения товара относительно его цены и факторы, влияющие на этот спрос. Влияние эластичности спроса и предложения на поведение фирмы в условиях конкуренции. Теория потребительского поведения. Предпочтения потребителя. Функции полезности. Предельная полезность. Теория предельной полезности. Закон убывающей предельной полезности. Кривые безразличия. Карта кривых безразличия. Линия бюджетного ограничения. Равновесие потребителя. Равновесие потребителя на основе кривых безразличия и бюджетной линии. Эффект замещения. Эффект дохода.

**Подраздел 2.3. Конкуренция и монополии в рыночной экономике.** Условия и предпосылки возникновения естественных и искусственных монополий. Сущность монополий и их формы. Естественная монополия и дилемма ее регулирования. Диверсификация. Интеграционные процессы на отдельных рынках. Монополии и конкуренция в рыночной экономике. Модель рынка совершенной конкуренции и модель рынка несовершенной конкуренции. Получение прибыли при чистой конкуренции в долгосрочном периоде. Три типа рынков несовершенной конкуренции. Общие черты несовершенной конкуренции. Предпосылки несовершенной конкуренции. Критерий несовершенной конкуренции. Совершенная конкуренция и свободный рынок. Свободный рынок как теоретическая абстракция и как конкурирующий элемент современного реального рынка. Основные типы рыночных структур при несовершенной конкуренции: чистая монополия, олигополия, монополистическая конкуренция. Внутриотраслевая конкуренция и преобразование индивидуальной стоимости товара в общественно-рыночную стоимость. Межотраслевая конкуренция и образование средней нормы прибыли и цены производства. Ценовая и неценовая конкуренция. Монополистическая конкуренция и общественная эффективность. Особенности рыночных структур в российской экономике. Природа и механизм образования монопольной прибыли. Монопольная цена. Монопольно высокие и монопольно низкие цены. Концентрация и централизация банковского капитала. Банковские монополии и их формы. Образование и сущность финансового капитала. Формы сращивания банковских и промышленных монополий. Финансовые группы. Финансовая олигархия. Государство как субъект экономических отношений. Сущность государственно-монополистической экономики. Необходимость создания финансово-промышленных групп в современной экономике России. Проблемы монополизма в современных условиях нашей страны. Антимонopolная политика и антимонопольное регулирование: экономическое содержание и особенности России.

**Подраздел 2.4. Ценовой механизм на рынках факторов производства.** Сущность и функции цены. Ценовой механизм. Парадигмы цены: трудовая стоимость, потребительная стоимость, меновая стоимость. Общая теоретическая модель цены товара. Ценообразование в рыночной экономике. Закон стоимости, законы спроса и предложения и их влияние на ценообразование. Формирование цен на рынках совершенной и несовершенной конкуренции. Равновесная цена. Государственное воздействие на цены. Система цен. Особенности ценообразования на сельскохозяйственную продукцию. Рента и цены. Влияние спроса и предложения на цены в сельском хозяйстве. Виды цен на продукцию сельского хозяйства. Проблема диспаритета цен на продукцию промышленности и сельского хозяйства. Рынки факторов производства. Виды и уровни цен на факторы производства. Рента, заработная плата, процент, прибыль. Дисконтированная стоимость факторов производства и дисконтированный доход. Уровень цен на факторы производства. Взаимозамещение факторов производства. Производственная функция как модель оптимального сочетания затрат факторов производства. Замещение дорогостоящих экономических ресурсов. Динамика цен на рынках факторов производства.

**Подраздел 2.5. Теория фирмы и предпринимательской деятельности.** Теория предпринимательства. Сущность предпринимательской деятельности. Функции предпринимательства. Виды и формы предпринимательской деятельности. Индивидуальное предпринимательство. Коллективное предпринимательство. Малый и средний бизнес. Крупный бизнес. Условия развития предпринимательства в современной России. Фирма и рынок как типы организации экономического обмена в обществе. Фирма как основное организационно-экономическое звено рыночной экономики. Экономические отношения фирмы. Классификация фирм (предприятий) по формам собственности, по размерам, отраслевой принадлежности, виду хозяйственной деятельности, организационно-правовым формам. Организационно-правовые формы предприятий в России. Сущность коммерческого расчета фирмы. Бизнес-план фирмы.

**Подраздел 2.6. Кругооборот и оборот капитала фирмы.** Индивидуальный промышленный капитал. Функциональные формы промышленного капитала фирмы. Фигуры кругооборота капитала. Оборот капитала. Время оборота капитала. Время производства и время обращения капитала. Скорость оборота капитала фирмы. Производительный и непроизводительный капитал фирмы. Деление производительного капитала на основной и оборотный капитал. Основной капитал фирмы. Амортизация. Эффективность использования основного капитала. Пути улучшения использования основного капитала. Оборотный капитал и капитал обращения фирмы. Оборотные средства. Показатели эффективности использования оборотного капитала. Общий оборот промышленного капитала фирмы. Время общего оборота и общий коэффициент оборачи-

ваемости авансированного промышленного капитала. Ускорение времени общего оборота капитала фирмы. Особенности кругооборота и оборота капитала сельскохозяйственных предприятий. Основные пути улучшения использования капитала в сельском хозяйстве.

**Подраздел 2.7. Издержки производства и прибыль фирмы.** Понятие экономических издержек. Внешние и внутренние издержки. Определение издержек. Трансакционные и трансформационные издержки. Определение прибыли. Прибыль бухгалтерская и экономическая. Средняя и предельная производительность. Закон убывающей отдачи, причины его существования. Себестоимость продукции фирмы. Обособление себестоимости от стоимости продукции. Виды себестоимости. Пути снижения себестоимости продукции. Трансакционные издержки фирмы. Теория трансакций и трансакционных издержек. Сущность, содержание и классификация трансакционных издержек. Теорема Коуза (Коуза-Стиглера). Валовая и товарная продукция фирмы. Созданный, реализованный и использованный валовой доход фирмы. Чистый доход. Де-нежная и натуральная формы чистого дохода. Прибыль как форма чистого дохода фирмы. Валовая и чистая прибыль фирмы. Рентабельность и ее экономическое значение. Норма прибыли и норма рентабельности. Оптимальный уровень микроэкономической рентабельности. Неопределенность, риски, страхование и экономическая безопасность фирм.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.12 – Макроэкономика

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – формирование у обучающихся научного экономического мировоззрения, умения анализировать и прогнозировать экономические ситуации на разных уровнях поведения хозяйствующих субъектов в условиях рыночной экономики.

**Задачи** дисциплины:

- раскрытие сущности экономических явлений и процессов;
- теоретическое освоение современных макроэкономических концепций и моделей;
- приобретение практических навыков анализа и интерпретации показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на макроуровне как в России, так и за рубежом;
- формирование знаний о содержании и сущности мероприятий в области бюджетно-налоговой, кредитно-денежной и инвестиционной политики, политики в области занятости, доходов и т.п.;
- изучение закономерного характера развития экономических систем;
- формирование теоретической основы для изучения конкретно-экономических дисциплин и современного экономического мышления.

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

#### 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Компетенция |                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                               | Код                              | Содержание                                                                                                                                                             |
| УК-10       | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности             | З1                               | Основы макро- и микроэкономики, экономики домохозяйств; законы и закономерности развития экономических систем                                                          |
|             |                                                                                                          | У1                               | Критически оценивать экономические последствия действий в различных областях и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений   |
|             |                                                                                                          | Н1                               | Применения обоснованных экономических решений на микро- и макроуровне, в рамках экономики домохозяйств                                                                 |
| ОПК-1       | Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач    | З1                               | экономические концепции, модели, научные школы и направления развития экономической науки                                                                              |
|             |                                                                                                          | У2                               | проводить анализ текущего состояния экономики страны, (в том числе с учетом внешних воздействий) и отдельных ее отраслей с позиции фундаментальной экономической науки |
|             |                                                                                                          | Н1                               | Владеет знаниями экономической теории и способен их применять при решении прикладных задач                                                                             |
| ОПК-3       | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне | У3                               | анализировать и раскрывать природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макроуровне                                     |

#### 3. Содержание дисциплины

## **Раздел I. Макроэкономическая теория.**

**Подраздел 1.1. Введение в макроэкономику.** Макроэкономическая политика. Актуальные проблемы современной макроэкономики. Становление и развитие макроэкономических исследований. Место и роль макроэкономики в системе экономических наук. Кругооборот расходов и доходов как отражение взаимосвязей между макроэкономическими агентами и макроэкономическими рынками. Реальный и монетарный макроэкономический анализ. Понятие «закрытой» и «открытой» экономики.

Особенности методологии и аналитического аппарата. Методологические принципы макроэкономического анализа. Макроэкономическая статика и динамика. Краткосрочный и долгосрочный периоды. Макроэкономические модели, их переменные и виды. Агрегирование экономических субъектов и экономических показателей.

**Подраздел 1.2. Производство на макроэкономическом уровне.** Национальная экономика (народное хозяйство) и её элементы: функциональные, отраслевые, территориальные. Цели её развития. Сущность воспроизводства на микро- и макроэкономическом уровнях. Простое, расширенное, сокращающееся воспроизводство. Производственная и непроизводственная сферы макроэкономики. Производство товаров и услуг. Отрасли, включаемые в сферу экономической деятельности по международной стандартной отраслевой классификации. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы. Совокупный общественный продукт и его состав по стоимости и натуральной форме. Валовой общественный продукт (ВОП) и повторный счет. Конечный общественный продукт (КОП). Недостатки ВОП и КОП при определении конечных результатов общественного производства.

Национальный доход и методы его исчисления. Структура национального дохода. Факторы его роста. Распределение и перераспределение национального дохода. Личный располагаемый доход. Произведенный и использованный национальный доход. Проблемы оптимального распределения национального дохода. Национальное богатство: его сущность, структура и пути роста. Национальное и естественное богатство. Социально-экономическое богатство. Проблемы равенства при распределении и присвоении национального богатства.

**Подраздел 1.3. Основные макроэкономические показатели.** Воспроизводственная и отраслевая структура макроэкономики. Пропорции макроэкономики. Марксистская экономическая теория о пропорциональности и условиях реализации совокупного общественного продукта при простом и расширенном воспроизводстве. Межотраслевой баланс. Теория национального счетоводства. Система счетов. Переход России на новую систему национальных счетов (СНС). Валовой внутренний продукт (ВВП) и методы его определения. Производство, распределение и потребление ВВП. Конечная и промежуточная продукция. Валовая добавленная стоимость. Валовой национальный продукт (ВНП) и его отличие от ВВП. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП. Динамика ВВП в России. Модель «затраты-выпуск» (В. Леонтьев).

Эффективность макроэкономики и ее критерии. Общие и частные показатели эффективности макроэкономики. Социальная эффективность. Факторы повышения эффективности макроэкономики.

**Подраздел 1.4. Накопление, инвестиции и экономической рост.** Сущность накопления, его источники, формы и факторы. Норма накопления в макроэкономике. Эффективность накопления. Социально-экономические последствия накопления. «Золотое правило накопления» и парадокс бережливости. Накопление и его влияние на динамику органического строения капитала.

Инвестиции и капитальные вложения, их структура и источники. Валовые и чистые инвестиции. Финансовые и реальные инвестиции. Соотношение государственных и частных инвестиций в экономику. Автономные и индуцированные (стимулированные) инвестиции. Теории мультипликатора и акселератора. Влияние на размеры инвестиций нормы ожидаемой прибыли от капиталовложений, нормы банковского поощрения, сбережений, налогов, темпов и инфляции и других факторов. Показатели и пути повышения эффективности капитальных вложений: особенности формирования инвестиций в сельское хозяйство.

Теория экономического роста. Экономический рост как обобщающий показатель функционирования экономики. Сущность, показатели и особенности экономического роста на современном этапе. Экономический рост и темпы роста ВВП и НД. Основные факторы экономического роста: человеческие ресурсы, природные ресурсы, основной капитал. Косвенные факторы экономического роста. Экстенсивный и интенсивный типы экономического роста. НТП и технология. Основные модели экономического роста. Кейнсианские и некейнсианские модели экономического роста. Моделирование экономического роста: набор переменных, особенности факторного анализа. Совокупная производственная функция (СПФ) как многофакторная модель экономического роста. Темпы и выбор моделей экономического роста для России. Проблема удвоения ВВП в ближайшие годы. Противоречия экономического роста. Проблемы границ экономического роста. Оптимизация темпов и пропорций экономического роста.

**Подраздел 1.5. Экономический цикл и причины кризисов.** Теория деловых циклов и кризисов. Экономическая динамика и ее типы. Циклический характер развития современной экономики. Возможность и неизбежность экономических кризисов в рыночной экономике. Причины циклического развития производства и кризисов в марксистской и современной экономической литературе. Внешние (экстернальные) и внутренние (интернальные) факторы цикличности воспроизводства. Кейнсианская трактовка цикличности производства. Колебание уровня инвестиций как фактор неустойчивости макроэкономического равновесия. Модель взаимодействия мультипликатора и акселератора. Монетарная концепция экономических циклов. Экономический цикл как следствие борьбы за перераспределение национального дохода.

Экономический цикл и его фазы: кризис, депрессия, оживление, подъем. Зарубежная экономическая литература об экономическом цикле и его фазах. Особенности экономических циклов и кризисов в современных условиях. Экономические кризисы недопроизводства. Продолжительность и основные типы экономических циклов. Краткосрочные и среднесрочные экономические циклы. Теория «длинных волн». Н.Д. Кондратьева. Экономические циклы и эффект акселератора. Отраслевые и структурные кризисы. Особенности аграрных кризисов. Последствия экономических кризисов: рост безработицы, потеря вещественных факторов производства, сокращение объемов производства, снижение уровня жизни населения, увеличение банкротств и другие. Пути выхода из экономического кризиса. Антициклическое регулирование экономики. Неокейнсианское и неоконсервативное направления антициклического регулирования экономики. Из истории экономических кризисов.

**Подраздел 1. 6. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие.** Понятие макроэкономического равновесия и его основные модели. Межотраслевой баланс. Совокупный спрос и его структура: потребление, инвестиции, государственные закупки, чистый экспорт. Уравнение обмена и национальный доход. Ценовые и неценовые факторы, влияющие на совокупный спрос. Совокупное предложение и ценовые и неценовые факторы, влияющие на него. Ресурсный потенциал национальной экономики и совокупная производственная мощность. Классическая, неоклассическая и кейнсианская теории совокупного спроса и совокупного предложения. Проблема макроэкономического равновесия. Общее понятие и графическое изображение кейнсианской модели равновесия. Точка и формула макроэкономического равновесия. Равновесный уровень национального дохода. Модель AD-AS. Макроэкономическое равновесие в модели «доходы-расходы».

Сбережения и инвестиции. Равенство сбережений и инвестиций как необходимое условие макроэкономического равновесия и экономической стабильности. Инвестиционный спрос. Проблемы превращения сбережений в инвестиции в современной России. Потребление и сбережения. Предельная склонность к потреблению и предельная склонность к сбережению, их роль в макроэкономическом равновесии. Эффект мультипликатора и его значение для макроэкономического равновесия. Мультипликатор автономных расходов.

Равновесие на рынке товаров. Равновесие уровня цен, равновесное количество совокупного продукта. Точка макроэкономического равновесия на рынке товаров. Равновесие на товарном рынке и занятость. Кейнсианская модель равновесия на товарном рынке в условиях безработицы. Модель равновесия в условиях инфляции. Модель с государственными расходами и налогами. Эффект мультипликатора. Мультипликатор государственных налогов (общее понятие). Модель равновесия с государственным регулированием инфляции. Равновесие на денежном рынке. Равновесие на товарном и денежном рынках. Равновесие трех рынков: товаров, денег и производственных ресурсов. Стабилизационная политика.

Закрытая экономика. Открытая экономика. Проблемы закрытой и открытой экономики. Макроэкономический анализ закрытой и открытой экономики.

**Подраздел 1.7. Денежно-кредитная система. Деньги в рыночной экономике.** Денежное обращение. Наличный и безналичный денежный оборот. Денежные агрегаты и совокупная денежная масса. Законы денежного обращения. Денежный рынок. Предложение и спрос на деньги. Равновесие на денежном рынке. Процент как цена денег. Уравнение обмена И. Фишера. Количественная теория денег и современный монетаризм. Формула М. Фридмана. Валюта. Конвертируемость денег. Валютные курсы. Девальвация и ревальвация денежной единицы.

Кредитно-банковская система. Виды банков. Государственный банк России и его функции. Коммерческие банки. Банковские операции. Банковская прибыль, ее формирование и использование. Банковские резервы. Предложение денег банковской системой. Кредитная эмиссия и денежный (банковский) мультипликатор. Необходимость, сущность и роль кредита. Принципы кредитования. Формы кредита. Коммерческий и банковский кредиты. Кредитная политика. Кредитная рестрикция и кредитная экспансия. Обеспечение устойчивости денежного обращения. Необходимость и содержание денежных реформ. Денежные реформы в России.

**Подраздел 1.8. Финансы и фискальная политика.** Финансы, их сущность, функции и роль в экономике. Сфера и субъекты финансовых отношений. Финансовая система, принципы ее построения. Финансы предприятия, домашних хозяйств и государства. Федеральные и местные финансы.

Бюджетная система. Государственный бюджет, его структура и функции. Доходы и расходы федерального бюджета. Бюджеты субъектов Российской Федерации и местные бюджеты, источники их формирования и направления использования. Консолидированный бюджет. Внебюджетные фонды. Сбалансированный и несбалансированный бюджет. Дефицит и профицит бюджета. Способы преодоления бюджетного дефицита. Использование профицита бюджета. Государственный внутренний и внешний долг. Проблемы их обслуживания.

Налоги, их сущность и функции. Принципы налогообложения. Объекты налогообложения. Налоговая система. Виды налогов. Прямые и косвенные налоги, чистые налоги. Пропорциональные, прогрессивные и регрессивные налоги. Федеральные налоги, налоги субъектов Российской Федерации и местные налоги. Важнейшие виды налогов: налог на добавленную стоимость, налог на прибыль, подоходный налог, социальный налог, акцизы, таможенная политика. Налоговая политика.

Фискальная политика государства. Дискреционная политика встроенных стабилизаторов (недискри-

ционная политика). Проблемы фискальной политики в России. Влияние налогов на реальный объем национального производства. Кривая Лаффера. Совершенствование налоговой системы в России.

**Подраздел 1.9. Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица.** Теория макроэкономической нестабильности: колебания объема производства, уровней безработицы и инфляции. Экономический цикл. Макроэкономические колебания объемов производства, инфляции и безработицы в краткосрочном и долгосрочном периоде. Дефляция, дезинфляция, стагфляция и слампфляция.

Теория инфляции: понятие, причины, показатели, виды, социально-экономические последствия и пути преодоления. Сущность и содержание инфляции. Многообразие причин инфляции. Кейнсианская и монетарская трактовки причин инфляции. Инициаторы инфляции: государство, фирмы, профсоюзы и население (домашнее хозяйство). Показатели инфляции: индекс потребительских цен (ИПЦ), индекс оптовых цен, дефлятор ВВП. Темпы инфляции. Виды инфляции. Подавленная и открытая. Умеренная, галопирующая и гиперинфляция. Инфляция спроса и инфляция предложения. Сбалансированная и несбалансированная инфляция. Ожидаемая и неожиданная, контролируемая и неконтролируемая инфляции. Стагфляция.

Социально-экономические последствия инфляции. Экономические и социальные издержки инфляции. Нарушение экономически рационального целеполагания и Парето-оптимального распределения ресурсов. Влияние инфляции на распределение доходов, эффективность производства, предпринимательскую активность. Обесценение денег, доходов и денежных сбережений. Снижение уровня жизни основной массы населения. Антиинфляционная политика государства. Правила, виды, эффективность. Адаптационная политика и антиинфляционные меры.

Теория безработицы. Сущность и причины безработицы. Добровольная и вынужденная безработица. Фрикционная, сезонная, структурная и циклическая безработица. Полная занятость. Гистерезис (естественный уровень безработицы как результат фактической истории). Потери от безработицы (закон Оукена). Взаимосвязь инфляции и безработицы. Эволюция теорий занятости. Классическая, марксистская, неоклассическая, институциональная и монетаристская теории занятости, Теория занятости Дж. М. Кейнса. Полная (всеобщая) и свободно избранная занятость. Понятие рациональной (эффективной) занятости. Неформальная занятость. Методы регулирования занятости. Биржи труда. Пути преодоления инфляции и безработицы в России.

**Подраздел 1.10. Проблема потребления и уровня жизни в рыночной экономике. Социальная политика государства.** Взаимосвязь производства и потребления в макроэкономике. Распределение национального дохода на фонд потребления и фонд накопления. Источники формирования и структура фонда потребления.

Доходы населения и их структура. Номинальные и реальные доходы. Заработная плата как основная форма необходимого продукта и дохода. Значение доходов от личного подсобного хозяйства.

Неравенство дохода как условие функционирования рыночной системы. Естественный и рыночный факторы неравенства доходов. Критерии оптимума В. Парето. Кривая Лоренца, коэффициент Джини. Соотношение между равенством дохода и экономической эффективностью.

Уровень жизни населения и его составляющие. Факторы, показатели уровня жизни. Качество и образ жизни. Стоимость жизни. Потребительская корзина и минимальный потребительский бюджет. Индекс Ласпейреса.

Проблема бедности: определение, критерии, глубина и острота бедности. Показатели и динамика бедности. «Невидимые» бедные. Дискриминация и бедность.

Система и источники социальной защиты населения. Социально-экономическая политика: поддержание уровня доходов. Система пособий. Программа государственной помощи. Благотворительная система. Социальная политика в Российской Федерации.

**Подраздел 1.11. Государственное регулирование рыночной экономики.** Возможность и необходимость государственного регулирования рыночной экономики. Экономическая политика и экономика, их взаимодействие и взаимовлияние. Научность экономической политики. Система целей макроэкономической политики государства.

Общие и экономические функции государства. Правовое регулирование экономики. Достижение макроэкономической стабильности. Регулирование распределения факторов производства. Защита национальных интересов и экономическая безопасность.

Формы и методы государственного регулирования экономики. Экономические и административные методы. Негосударственные и институциональные методы воздействия на экономику. Денежная, фискальная, кредитная, социальная, антимонопольная, внешнеэкономическая политика как методы государственного регулирования экономики.

Две основные концепции роли государства в рыночной экономике. Модель регулирования рыночного хозяйства Д. Кейнса. Стимулирование эффективного спроса. Принципы полной занятости. Неоклассическая экономическая теория о невмешательстве государства в экономику. Монетаризм М. Фридмена. Использование моделей Д. Кейнса и М. Фридмена в практике развитых стран.

Особенности российской модели регулирования рыночной экономики. Разграничение функций федерального правительства и местных органов власти.

## **Раздел II. Аграрная экономика.**

**Подраздел 2.1. Аграрные отношения и теория земельной ренты.** Аграрные отношения: их сущность и место в экономической системе. Особенности развития производительных сил в сельском хозяйстве. Особые свойства земли как главного средства производства и воспроизводства производственных факторов. Взаимодействие природных и экономических процессов. Экстенсивный и интенсивный путь развития сельского хозяйства. Пути более рационального использования земли. Естественное, искусственное и экономическое плодородие земли. Формы собственности и формы хозяйствования. Сочетание крупного, среднего и мелкого производства в аграрной экономике. Коллективные хозяйства. Государственные предприятия. Межхозяйственные комплексы, кооперативы, различные товарищества, акционерные общества. Самостоятельные крестьянские хозяйства, их природа, проблемы создания и функционирование; ассоциации крестьянских хозяйств. Современные проблемы аграрных отношений в России.

Генезис земельной ренты. Рента в докапиталистических экономических системах. Земельная рента в частнокапиталистической домонополистической экономике.

Монополия на землю как на объект хозяйства и дифференциальная рента. Условия и причины образования дифференциальной ренты. Дифференциальная земельная рента I. Дифференциальная земельная рента II. Распределение и перераспределение дифференциальной ренты. Экономическая оценка земли.

Монополия частной собственности на землю и абсолютная земельная рента.

Монополия рента. Рента в крестьянском хозяйстве. Национализация земли и земельная рента.

Формы реализации земельной ренты в рыночном хозяйстве: арендная плата, ипотечный процент, поземельный налог. Цена земли.

**Подраздел 2.2. Аграрная реформа в России и формирование современной экономики в АПК.** Процессы национализации и приватизации собственности. Опыт развитых стран. Формы, способы, этапы и последствия приватизации. Особенности приватизации в аграрном секторе экономики России.

Место и роль сельского хозяйства в переходной экономике. Содержание аграрной реформы и противоречия ее реализации. Марксистско-ленинская теория кооперации. Теоретические воззрения К. Каутского, М. Туган-Барановского, А.В. Чаянова на проблемы аграрной экономики. Реформирование земельных отношений. Цели и задачи институциональных земельных преобразований.

Создание многообразия форм собственности и форм хозяйствования в АПК. Адекватность форм хозяйствования уровню дифференциации форм собственности в сельском хозяйстве. Экономическая эффективность новых организационно-правовых форм хозяйствования.

Агропромышленная интеграция. Агропромышленный комплекс (АПК): функциональная структура и место в экономике. Условия устойчивого функционирования АПК. Методы государственного регулирования агропромышленного производства. Особенности взаимоотношений сельского хозяйства с другими отраслями АПК.

Диспаритет цен на сельскохозяйственную и промышленную продукцию и пути его преодоления. Ценовой механизм регулирования спроса и предложения на продовольственном рынке. Государственный контроль за уровнем цен. Проблема кадров и социального развития современной деревни.

Продовольственная безопасность: содержание, оценка и повышение уровня. Пути увеличения производства сельскохозяйственной продукции и обеспечения продовольственной

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

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.О.13 – Линейная алгебра

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

**Цель изучения дисциплины** - последовательное изложение основных методов и результатов линейной алгебры, которые будут необходимы в дальнейшем для освоения математических и статистических методов в управлении и экономике; воспитание у обучающихся навыков логического мышления и формального обоснования решения поставленных задач.

#### **Задачи:**

- сформировать умение и навыки работы с математическим аппаратом разделов линейной алгебры для решения прикладных задач в экономической деятельности;
- определение и упорядочение необходимого объема информации при постановке, реализации и обработке итоговых результатов математической модели экономической задачи;
- формирование практических навыков, которые позволят в дальнейшем принимать эффективные решения в профессиональной деятельности.

**Предмет** – математические объекты линейной природы: системы линейных уравнений, линейные многообразия, векторные пространства, линейные отображения и т.д.

### **3. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция |                                                                                                                                | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                               |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                     | Код                              | Содержание                                                                                                    |
| ОПК-2       | Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | З3                               | методологию использования инструментов линейной алгебры при анализе экономических процессов и моделей         |
|             |                                                                                                                                | У4                               | применять аппарат линейной алгебры для исследования экономических задач и разработки новых методов их решения |

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Матричная алгебра

Подраздел 1.1. Матрицы. Операции над матрицами. Основные свойства операций над матрицами.

Определитель. Вычисление обратной матрицы. Свойства обратной матрицы.

Подраздел 1.2. Ранг матрицы. Вычисление ранга матрицы.

#### Раздел 2. Решение систем линейных алгебраических уравнений

Подраздел 2.1. Решение систем уравнений матричным методом.

Решение систем уравнений методом Крамера. Решение систем уравнений методом Гаусса.

Подраздел 2.2. Структура множества решений системы линейных уравнений.

Теорема Кронекера-Капелли.

#### Раздел 3. Основы векторной алгебры

Подраздел 3.1. Понятие вектора. Линейные операции над векторами, их свойства. Теорема о коллинеарных векторах. Действия над векторами, заданными своими координатами. Модуль вектора. Направляющие косинусы вектора. Координаты произвольного вектора в декартовой системе координат. Скалярное произведение векторов.

Подраздел 3.2. Понятие линейного пространства. Примеры линейных пространств. Линейная зависимость и независимость векторов. Ранг системы векторов. Базис и размерность векторного пространства. Координаты вектора в базисе.

#### Раздел 4. Линейные многообразия в евклидовых пространствах

Подраздел 4.1. Уравнение прямой на плоскости. Уравнение прямой, проходящей через заданную точку перпендикулярно заданному вектору. Исследование общего уравнения прямой. Угол между прямыми. Условия параллельности и перпендикулярности прямых.

Подраздел 4.2. Уравнение плоскости, проходящей через заданную точку перпендикулярно заданному вектору. Исследование общего уравнения плоскости. Каноническое уравнение прямой в пространстве. Уравнение прямой, проходящей через две различные точки пространства. Угол между плоскостями. Угол между прямыми в пространстве. Угол между прямой и плоскостью.

Подраздел 4.3. Кривые второго порядка: эллипс, гипербола, парабола.

#### Раздел 5. Многочлены и комплексные числа

Подраздел 5.1. Многочлены. Комплексные числа и действия над ними. Модуль и аргумент комплексного числа.

Подраздел 5.2. Формы записи комплексных чисел. Действия над комплексными числами в тригонометрической форме. Формула Муавра. Корень  $n$ -ой степени из комплексного числа. Показательная форма комплексного числа. Формула Эйлера.

#### Раздел 6. Линейные операторы

Подраздел 6.1. Понятие линейного оператора. Примеры линейных операторов. Действия над линейными операторами. Общий вид линейного оператора, матрица линейного оператора.

Подраздел 6.2. Собственные числа и собственные векторы матрицы. Характеристический многочлен матрицы.

#### Раздел 7. Линейные модели в экономических задачах

Подраздел 7.1. Модель международной торговли.

Подраздел 7.2. Статическая модель линейной многоотраслевой экономики Леонтьева.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.14 – Информационные технологии в экономике

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель изучения дисциплины** - сформировать теоретические знания, умения и практические навыки использования современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

#### Задачи:

– формирование знаний о сущности, специфике, классификации и кодировании экономической информации в условиях информатизации общества;

- формирование знаний о технических средствах реализации информационных процессов и формирования навыков их использования в целях получения, хранения, переработки информации;
- формирование знаний о составе и назначении программного обеспечения ПК, формирование умений и навыков использования стандартных прикладных программ в профессиональной деятельности;
- формирование знаний о методах построения компьютерных сетей и организации информационной безопасности;
- формирование теоретических знаний о принципах работы современных информационных систем в экономике, их структуре и проектировании;
- формирование знаний о видах современных цифровых технологий, формирование умений и практических навыков их применения в профессиональной деятельности.

**Предмет** – теоретические и практические аспекты использования информационных технологий в экономике.

## **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-5              | Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач                     | 31                                      | современные информационные технологии и программные средства в экономике                                                                                                                    |
|                    |                                                                                                                                           | У1                                      | применять современные информационные технологии и программные средства для поиска, обработки и анализа данных при решении профессиональных задач                                            |
|                    |                                                                                                                                           | Н1                                      | использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства, информационные технологии и программных средств при решении профессиональных задач       |
|                    |                                                                                                                                           | Н2                                      | использования облачных сервисов для просмотра, поиска, фильтрации, организации, хранения, извлечения и анализа данных, информации и цифрового контента (Google Drive, Dropbox, Яндекс Диск) |
| ОПК-6              | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | 31                                      | принципы работы современных информационных технологий в профессиональной деятельности                                                                                                       |
|                    |                                                                                                                                           | У1                                      | применять современные информационные технологии для решения профессиональных задач                                                                                                          |
|                    |                                                                                                                                           | Н1                                      | использования информационных технологий для решения профессиональных задач                                                                                                                  |

## **3. Содержание дисциплины**

### **Раздел 1. Экономическая информация в условиях информатизации общества**

#### **Подраздел 1.1. Информатизация общества и информационные ресурсы**

Понятие информатизации общества; признаки информационного общества; понятие, классификация и специфические особенности информационных ресурсов, отличия от иных видов ресурсов.

#### **Подраздел 1.2. Информация: понятие, свойства и формы представления**

Понятие и свойства информации, системы счисления; формы представления информации, единицы измерения информации.

#### **Подраздел 1.3. Экономическая информация. Классификация и кодирование экономической информации**

Понятие, свойства и характеристики экономической информации; классификация экономической информации; понятие, виды и классы структурных элементов экономической информации (реквизиты, информационные сообщения, массивы и потоки); понятие, назначение классификации и классификаторов; виды систем классификации; понятие, назначение кодирования и кодов; виды систем кодирования; виды классификаторов технико-экономической и социальной информации; правила разработки локальных классификаторов

### **Раздел 2. Технические средства реализации информационных процессов**

#### **Подраздел 2.1. Структурные схемы ЭВМ. Понятие о ресурсах ЭВМ, классификация ЭВМ**

Виды вычислительных машин (аналоговые и цифровые); структура ЭВМ по Дж.фон Нейману; шинная структура ЭВМ; понятие и виды ресурсов ЭВМ; поколения ЭВМ; классификация ЭВМ.

#### **Подраздел 2.2. Основные сведения о персональных компьютерах (состав ПК, процессоры, ЗУ, УВВ)**

состав персонального компьютера; составляющие системного блока, материнской платы; понятие, назначение, виды и характеристики процессоров ПК; архитектура внутренней памяти ПК; характеристика устройств ввода, устройств вывода; классификация и характеристика внешних запоминающих устройств.

### **Раздел 3. Программное обеспечение и технологии программирования**

**Подраздел 3.1. Алгоритмизация: понятие и свойства алгоритмов, виды алгоритмических конструкций**

Понятие алгоритма, его свойства, виды алгоритмических конструкций.

**Подраздел 3.2. Программы и программное обеспечение, понятие файла. Классификация программного обеспечения.**

Понятие программы и программного обеспечения; понятие файла; классификация программного обеспечения, краткая характеристика видов.

**Подраздел 3.3. Технологии программирования**

Понятие, виды и состав языков программирования; виды трансляторов; системы, технологии и средства программирования.

**Подраздел 3.4. Системное программное обеспечение**

Понятие и виды операционных систем (ОС), требования к операционным системам, состав ОС и назначение ее компонент, понятие файловой системы, организация дискового пространства, имена устройств; назначение и виды сервисных программ.

**Подраздел 3.5. Прикладное программное обеспечение**

Прикладные программы общего назначения (текстовые процессоры, табличные процессоры, СУБД, программы обработки графических изображений и мультимедиа); методо-ориентированные пакеты прикладных программ; проблемно-ориентированные пакеты прикладных программ; интегрированные пакеты.

**Раздел 4. Компьютерные сети и защита информации**

**Подраздел 4.1. Понятие и виды сетей, модель OSI**

Понятие и состав компьютерных сетей; программное и аппаратное обеспечение сетей; классификация компьютерных сетей; уровни взаимодействия сетей в модели OSI.

**Подраздел 4.2. Локальные компьютерные сети**

Топологии локальных сетей; аппаратное обеспечение локальных сетей.

**Подраздел 4.3. Глобальные компьютерные сети**

Общие сведения об Internet; организация сети Internet; виды сервисов Internet; адресация компьютеров в сети.

**Подраздел 4.4. Основы защиты информации**

Необходимость защиты информации; понятие и основные виды компьютерных преступлений; предупреждение компьютерных преступлений; методы защиты информации, правовые основы защиты информации.

**Раздел 5. Технологии обработки экономической информации**

**Подраздел 5.1. Понятие и классификация информационных технологий**

Понятие и особенности информационных технологий, отличия от иных видов технологий; инструменты реализации информационных технологий.

**Подраздел 5.2. Основные принципы, направления и этапы автоматизации обработки данных.**

Предпосылки автоматизации; формы автоматизации; основные принципы автоматизации; направления автоматизации; этапы автоматизации обработки данных; классификация информационных задач; режимы автоматизированной обработки данных.

**Раздел 6. Информационные системы в профессиональной деятельности**

**Подраздел 6.1. Понятие, классификация и состав информационных систем**

Понятие и состав предметной области; понятие модели и моделирования, требования к моделям, виды моделей экономических систем; понятие и классификация информационных систем; состав автоматизированных информационных систем (АИС); понятие, назначение и виды АРМ.

**Подраздел 6.2. Функциональные и обеспечивающие подсистемы АИС**

Характеристика функциональных подсистем; характеристика обеспечивающих подсистем (организационное, правовое, техническое, информационное, математическое, программное).

**Подраздел 6.3. Основы проектирования АИС**

Понятие проектов и проектирования, цель и задачи проектирования; стадии проектирования (предпроектное обследование, техническое проектирование, рабочее проектирование, внедрения и анализа функционирования); средства и методы автоматизации проектирования АИС.

**Раздел 7. Системы искусственного интеллекта и цифровые технологии**

**Подраздел 7.1. Базовые положения цифровой экономики:** понятие и признаки цифровой экономики; нормативно-правовая база цифровизации экономики в России; направления цифровизации.

**Подраздел 7.2. Задачи, функции и инструменты реализации цифровых технологий:** задачи цифровых технологий; функции цифровых технологий; инструменты цифровых технологий (информационно-коммуникационные технологии; информационно-коммуникационные технологии; технологии беспроводной связи; облачные вычисления; большие данные; интернет вещей; промышленный интернет; системы блокчейн; цифровые технологии производственных процессов; робототехника и сенсорики; когнитивные технологии; технологии виртуальной и дополненной реальности; цифровые платформы).

**Подраздел 7.3. Системы искусственного интеллекта:** понятие и состав искусственного интеллекта, интеллектуальной задачи, особенности неформализуемых задач; понятие, категории, модели представления знаний; технология приобретения знаний; понятие и состав экспертной системы; экспертные системы, применяемые в экономике и их характеристика; понятие нейрона и искусственного нейрона, нейросети, виды нейросетей, понятие нейросетевой технологии, свойства нейросетевой технологии, виды задач, решаемые с использованием нейротехнологий.

**Подраздел 7.4. Цифровые технологии в АПК:** характеристика системы точного земледелия; технологии интернета вещей в сельском хозяйстве («умное» растениеводство, «умное» животноводство); робототехнические системы и устройства в сельскохозяйственном производстве; интеллектуальные системы сельскохозяйственной техники; цифровые технологии обслуживания сельскохозяйственной техники; цифровые технологии управления с/х производством.

**Подраздел 7.5. Цифровые технологии в профессиональной деятельности:** информационные технологии в управлении; информационные технологии в банковской деятельности; информационные технологии в бухгалтерском учете; информационные технологии в финансовой деятельности; информационные технологии в налогообложении.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет, экзамен.

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

#### Б1.О.15 - Математический анализ

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** изучения дисциплины является формирование у обучающихся устойчивых знаний и навыков по применению математического анализа к решению теоретических и практических задач экономического содержания, а также формирование системного мышления путем детального анализа подходов к математическому моделированию и сравнительного анализа конкретных экономических задач.

**Задачи** учебной дисциплины:

- овладение базовыми разделами математического анализа, необходимыми для анализа и моделирования экономических задач;
- определение и упорядочение необходимого объема информации при постановке, реализации и обработке итоговых результатов математической модели экономической задачи;
- формирование практических навыков, которые позволят в дальнейшем принимать эффективные решения в профессиональной деятельности.

**Предмет** - дифференциальные и интегральные исчисления функций одной переменной и функций нескольких переменных, а также необходимые для них теория пределов, теория рядов и теория дифференциальных уравнений.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                                                | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                     | Код                              | Содержание                                                                                                                           |
| ОПК-2       | Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | З1                               | основные принципы и инструменты математического анализа для сбора и обработки данных при решении поставленных экономических задач    |
|             |                                                                                                                                | УЗ                               | применять методы математического анализа и моделирования для сбора и обработки данных при решении поставленных экономических         |
|             |                                                                                                                                | НЗ                               | определения и оценивания практического применения решений задач математического анализа для решения поставленных экономических задач |

#### 3. Краткое содержание дисциплины

##### Раздел 1. Введение в анализ.

##### Подраздел 1.1. Множества и функции.

Операции над множествами. Основные числовые множества. Функции одной переменной. Основные элементарные функции, их графики. Сложная функция.

##### Подраздел 1.2. Пределы и непрерывность.

Последовательности, предел числовой последовательности. Теоремы о пределах. Признаки существования пределов. Первый и второй замечательный пределы. Бесконечно малые и бесконечно большие величины, связь между ними. Сравнение бесконечно малых величин. Раскрытие неопределенностей. Непрерывность функций. Точки разрыва. Классификация точек разрыва.

##### Раздел 2. Дифференциальное исчисление функций одного переменного.

##### Подраздел 2.1. Производная.

Производная: определение, механический и геометрический смысл. Уравнение касательной к кривой. Дифференцируемость функций, связь непрерывности с дифференцируемостью. Обратная функция и ее диффе-

ренцирование. Таблица основных правил и формул дифференцирования. Производные высших порядков. Дифференциал функции, его применение в приближенных вычислениях.

#### **Подраздел 2.2. Исследование функций.**

Достаточные признаки монотонности функции. Экстремумы функции, необходимое и достаточные условия. Экономические приложения. Выпуклость кривой, точки перегиба. Необходимое и достаточные условия. Асимптоты кривой. Экономические приложения в теории фирмы.

### **Раздел 3. Интегральное исчисление функций одной переменной.**

#### **Подраздел 3.1. Неопределенный интеграл.**

Определение первообразной. Теорема о бесконечном множестве первообразных для данной функции. Понятие неопределенного интеграла. Таблица основных интегралов. Основные свойства неопределенного интеграла. Интегрирование методами замены переменной и по частям. Рациональные дроби и их интегрирование.

#### **Подраздел 3.2. Определенный интеграл.**

Понятие определенного интеграла, основные свойства. Теорема о среднем. Площадь криволинейной трапеции. Производная определенного интеграла по переменному верхнему пределу. Формула Ньютона-Лейбница. Вычисление определенного интеграла методами замены переменной и по частям. Несобственные интегралы. Приложения определенного интеграла: площадь фигуры в декартовых координатах, объем тела вращения, длина дуги плоской кривой.

### **Раздел 4. Функции нескольких переменных.**

#### **Подраздел 4.1. Определение функции нескольких переменных.**

Область определения и график функции двух переменных. Линии и поверхности уровня. Частные производные и дифференциалы. Полное приращение и полный дифференциал, его применение. Производная сложной функции, производная неявно заданной функции. Производная по направлению. Градиент. Частные производные высших порядков.

#### **Подраздел 4.2. Экстремумы функции двух переменных.**

Определение экстремума функции нескольких переменных. Условные экстремумы; наибольшее и наименьшее значения функции в замкнутой ограниченной области. Экономические приложения.

### **Раздел 5. Дифференциальные уравнения.**

#### **Подраздел 5.1. Дифференциальные уравнения первого порядка.**

Примеры задач, приводящих к дифференциальным уравнениям. Дифференциальное уравнения 1-го порядка: общее и частное решение (интеграл), задача Коши, формулировка теоремы существования и единственности решения уравнения  $y' = f(x, y)$ . Дифференциальные уравнения 1-го порядка с разделяющимися переменными. Линейные дифференциальные уравнения 1-го порядка и уравнения Бернулли.

#### **Подраздел 5.2. Дифференциальные уравнения второго порядка.**

Дифференциальные уравнения 2-го порядка: общее и частное решение (интеграл), задача Коши, формулировка теоремы существования и единственности решения уравнения  $y'' = f(x, y, y')$ . Дифференциальные уравнения 2-го порядка, допускающие понижение порядка. Линейные дифференциальные уравнения 2-го порядка: структура общего решения однородного и неоднородного уравнений. Линейные однородные дифференциальные уравнения 2-го порядка с постоянными коэффициентами. Характеристическое уравнение. Линейные дифференциальные уравнения 2-го порядка с постоянными коэффициентами и специальной правой частью

### **Раздел 6. Ряды.**

#### **Подраздел 6.1. Числовые ряды.**

Сходимость ряда. Признаки Даламбера и Коши. Интегральный признак сходимости.

#### **Подраздел 6.2. Функциональные ряды. Степенные ряды.**

Поточечная, равномерная и нормальная сходимости, связь между ними. Признак Вейерштрасса равномерной сходимости. Признаки Абеля и Дирихле. Непрерывность, дифференцируемость и интегрируемость суммы функционального ряда. Степенные ряды. Теорема Коши-Адамара. Радиус и интервал сходимости степенного ряда. Теорема Абеля.

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

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

Б1.О.16 - Основы управления личными финансами

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

**Цель изучения дисциплины** - формирование общей функциональной финансовой грамотности, овладение методами и инструментами финансовых расчетов для решения практических задач.

#### **Задачи изучения дисциплины**

– формирование навыков принятия решений на основе сравнительного анализа финансовых альтернатив, планирования и прогнозирования будущих доходов и расходов личного бюджета;

- изучение основ взаимодействия с банками, пенсионными фондами, налоговыми органами, страховыми компаниями в процессе формирования накоплений, получения кредитов, уплаты налогов, страхования личных и имущественных рисков и др.;
- формирование умения выявлять признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц;
- приобретение знаний о существующих в России финансовых институтах и финансовых продуктах, а также о способах получения информации об этих продуктах и институтах из различных источников;
- формирование знания о таких способах повышения благосостояния, как инвестирование денежных средств, использование пенсионных фондов, создание собственного бизнеса.

**Предмет дисциплины** - методы, способы и приемы управления личными финансами.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                         | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                      |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                | Код                              | Содержание                                                                                                                                                           |
| УК-10       | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности            | 31                               | Основы макро- и микроэкономики, экономики домохозяйств; законы и закономерности развития экономических систем                                                        |
|             |                                                                                                         | У1                               | Критически оценивать экономические последствия действий в различных областях и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений |
|             |                                                                                                         | Н1                               | Применения обоснованных экономических решений на микро- и макроуровне, в рамках экономики домохозяйств                                                               |
| ОПК-3       | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне | 34                               | особенности экономических процессов на микро и макроуровне                                                                                                           |
|             |                                                                                                         | У7                               | анализировать экономические процессы на макро и микроуровне                                                                                                          |
|             |                                                                                                         | Н3                               | использования методов анализа экономических процессов для объяснения их природы на микро и макроуровне                                                               |

## 3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Личное финансовое планирование

Раздел 2. Банки и банковские операции

Раздел 3. Инвестиции

Раздел 4. Страхование

Раздел 5. Налогообложение домохозяйств

Раздел 6. Возможности пенсионного накопления

Раздел 7. Риски в мире денег: как защититься от разорения (Мошенничество)

## 4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

## Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б.1 О.17- Теория вероятностей и математическая статистика

### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** изучения дисциплины является получение базовых знаний и формирование основных навыков по теории вероятностей и математической статистике, необходимых для решения задач, возникающих в практической экономической деятельности. Развитие понятийной теоретико-вероятностной базы и формирование уровня алгебраической подготовки, необходимых для понимания основ экономической статистики и её применения.

**Задачи** учебной дисциплины:

- формирование умений выбирать необходимый инструментарий для построения моделей экономических процессов, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;
- формирование навыков к статистическому исследованию теоретических и практических задач экономики и управления;
- формирование установок вероятностного подхода к анализу современных экономических явлений.

**Предмет** - являются модели экспериментов (опытов, испытаний) со случайными исходами, т.е. модели случайных экспериментов, их свойства и операции над ними.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                   | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                        | Код                              | Содержание                                                                                                              |
| ОПК-2       | Способен осуществлять сбор, обработку и статисти- | 34                               | основы вероятностного подхода и математической статистики, их приложений к постановке решения задач в области экономики |
|             |                                                   | У5                               | использовать теоретико-вероятностный и статистический аппарат                                                           |

|  |                                                                                      |    |                                                                                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | стистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | Н4 | для решения теоретических и прикладных задач экономики.                                                                            |
|  |                                                                                      |    | применения статистических и математических методов и моделей для моделирования экономических задач и оценки полученных результатов |

### 3.Краткое содержание дисциплины

#### Раздел 1. «Теория вероятностей»

##### *Подраздел 1.1. «Основные понятия и определения теории вероятностей».*

Испытания, события и их классификация. Классическое и статистическое определения вероятности. Свойства вероятности.

##### *Подраздел 1.2. «Основные теоремы теории вероятностей. Формулы полной вероятности и Байеса».*

Алгебра событий. Основные теоремы сложения вероятностей совместных и несовместных событий. Зависимые и независимые события. Теоремы умножения вероятностей. Формула полной вероятности и формулы Байеса.

##### *Подраздел 1.3. «Случайные величины».*

Понятие случайной величины. Непрерывные и дискретные случайные величины. Закон распределения случайной величины. Математические операции над случайными величинами. Математическое ожидание дискретной случайной величины. Дисперсия дискретной случайной величины. Функции распределения случайной величины. Непрерывные случайные величины. Плотность вероятности. Мода и медиана.

##### *Подраздел 1.4. «Основные законы распределения дискретных и непрерывных случайных величин».*

Биномиальный закон распределения. Закон распределения Пуассона. Геометрическое распределение. Нормальный закон распределения. Локальная и интегральная формулы Муавра-Лапласа. Показательный закон распределения. Распределения некоторых случайных величин, представляющих функции нормальных величин:  $\chi^2$  - распределение, распределение Стьюдента.

#### Раздел 2. «Математическая статистика»

##### *Подраздел 2.1. «Вариационные ряды и их характеристики».*

Понятие вариационного ряда. Эмпирическая функция распределения. Средние величины. Показатели вариации. Начальные и центральные моменты вариационного ряда. Асимметрия и эксцесс.

##### *Подраздел 2.2. «Основы математической теории выборочного метода».*

Основные сведения о выборочном методе. Основы теории оценивания параметров генеральной совокупности. Понятие интервального оценивания. Построение доверительных интервалов.

##### *Подраздел 2.3. «Проверка статистических гипотез».*

Статистическая гипотеза и общая схема ее проверки. Проверка гипотез о числовых значениях параметров. Проверка гипотез о равенстве средних двух и более совокупностей. Проверка гипотез о равенстве долей двух и более совокупностей. Проверка гипотез о равенстве дисперсий двух и более совокупностей. Проверка гипотез о законе распределения.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.18 – Мировая экономика и ВЭД

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** изучения дисциплины является формирование системного представления о мировой экономике и международных экономических отношениях в условиях глобализации мирового хозяйства, а также целостного представления о функционировании предприятия на внешнем рынке и реализации внешнеэкономических связей с учетом государственной политики.

##### **Задачи:**

- формирование знаний о становлении и сущности мирового хозяйства, его основных субъектах, о системе и формах международных экономических отношений;
- выработка системного подхода к анализу международного разделения труда как движущей силы развития производственных, инвестиционных, торговых и других мирохозяйственных связей;
- осмысление глобализации экономической деятельности как качественно нового этапа развития мировой экономики и международных экономических отношений на глобальном и региональном уровнях;
- формирование знаний об особенностях национальных и региональных моделей экономического развития, о положении в мировом хозяйстве различных групп государств;
- исследование нормативно-правового поля организации ВЭД экономических субъектов;
- изучение инфраструктуры ВЭД;
- изучение инструментов и механизмов государственного регулирования ВЭД;
- приобретение навыков оценки и анализа эффективности ВЭД экономических субъектов.

**Предмет** – экономические отношения, которые складываются между субъектами в связи с торговой, производственно-инвестиционной и валютно-финансовой деятельностью на внешнем рынке.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                         |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                               | Код                              | Содержание                                                                                                                                                              |
| ОПК -3      | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне | 32                               | тенденции развития основных процессов, происходящих в мировой и отечественной экономике на макроуровне                                                                  |
|             |                                                                                                          | У6                               | анализировать природу экономических процессов на основе оценки целесообразности и эффективности участия субъектов мировой экономики во внешнеэкономической деятельности |
|             |                                                                                                          | Н2                               | исследования внешних рынков и использования методического инструментария для оценки эффективности внешнеэкономических связей России                                     |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Основы мировой экономики.

#### Подраздел 1.1. Мировая экономика как система

Интернационализация, глобализация и транснационализация хозяйственной жизни. Мировое (всемирное) хозяйство: сущность, объективные основы и этапы становления, особенности развития в современных условиях. Международное разделение труда как материальная основа развития мирового (всемирного) хозяйства. Субъекты мировой экономики. Основные показатели развития всемирного хозяйства.

#### Подраздел 1.2. Ресурсы и отраслевая структура мирового хозяйства

Природные ресурсы и их роль в мировой экономике. Запасы минерального сырья и энергетических ресурсов в различных странах и регионах мира. Экономический рост и потребление минеральных ресурсов. Земельные, лесные и водные ресурсы. Человеческие ресурсы мирового хозяйства. Проблемы «старения» населения. Безработица и тенденции ее изменений в мировой экономике.

Современная НТР и ее воздействие на фундаментальные структурные изменения в мировом хозяйстве. Место и роль современной промышленности в мировом хозяйстве. Топливо-энергетический комплекс, его структура и тенденции развития. Агропромышленный комплекс и особенности его развития в различных группах стран. Транспорт в мировой экономике начала XXI столетия.

#### Подраздел 1.3. Типология стран мира

Классификация стран мира. Показатели, характеризующие уровень развития страны и ее участие в международном разделении труда. Типология стран мира: критерии и основные подходы. Общая характеристика отдельных групп стран. Модели социально-экономического развития.

### Раздел 2. Формы международных экономических отношений.

#### Подраздел 2.4. Мировой рынок и его конъюнктура

Структура мирового рынка. Мировые рынки товаров, услуг, капиталов и рабочей силы, их соотношение и взаимодействие. Мировой рынок и его конъюнктура. Основные конъюнктурообразующие факторы, их значение в формировании общеэкономической конъюнктуры и конъюнктуры мировых товарных рынков. Ценообразование в международной торговле. Основные виды внешнеторговых цен.

#### Подраздел 2.5. Международная торговля и внешнеторговая политика

Место международной торговли в системе международных экономических отношений. Теории международной торговли. Динамика международной торговли, ее основные показатели. Товарная и географическая структура мировой торговли. Роль государства в регулировании внешнеторговой деятельности. Либерализация внешней торговли и протекционизм в международной торговле. Инструменты внешнеторговой политики государства. Международное (многостороннее) регулирование внешней торговли. Понятие и структура международного рынка услуг.

#### Подраздел 2.6. Международное движение капитала

Международное движение капитала как форма международных экономических отношений. Причины и сущность вывоза и ввоза капитала. Масштабы, динамика и географическое распределение потоков капитала в глобальной экономике. Мировой рынок ссудных капиталов. Финансовые кризисы и их влияние на мировую экономику. Необходимость государственного и межгосударственного регулирования международного движения капитала. Понятие инвестиционного климата, его состояние в отдельных странах и группах стран. Свободные экономические зоны в мировой экономике, их функции и классификация. Инвестиционный климат в РФ. Формы участия иностранного капитала в экономике России.

#### Подраздел 2.7. Международная миграция рабочей силы

Формирование международного рынка рабочей силы, его связь с интернационализацией производства, развитием международного разделения труда и демографическими процессами. Международная трудовая миграция, современные тенденции ее развития. Основные центры трудовой миграции, направления, размеры, состав международной миграции рабочей силы. Влияние трудовой миграции на страны, экспортирующие и импортирующие рабочую силу.

#### Подраздел 2.8. Интеграционные процессы в мировом хозяйстве

Сущность и формы международной экономической интеграции. Основные этапы развития западноев-

ропейской интеграции. Принципы организации и механизм функционирования Европейского Союза. Европейское экономическое пространство. Североамериканская модель интеграции (НАФТА). Формирование Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС). Интеграционные процессы в Латинской Америке и других регионах мира. Интеграционные процессы в рамках СНГ. Основные этапы экономического сотрудничества в рамках СНГ. Таможенный союз и Зона свободной торговли. Союз Белоруссии и России. Евразийское экономическое сообщество.

### **Раздел 3. Основы внешнеэкономической деятельности.**

#### **Подраздел 3.1. Внешнеэкономическая деятельность: предмет и методология**

Сущность, принципы, классификация видов внешнеэкономической деятельности. Основные категории внешнеэкономической деятельности. Факторы развития ВЭД на современном этапе и необходимость международного регулирования внешнеэкономических связей. Принципы организации ВЭД.

#### **Подраздел 3.2. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности**

Цели, задачи, принципы и основные направления внешнеэкономической политики государства. Виды и формы ВЭД. Государственное регулирование ВЭД: основные инструменты.

#### **Подраздел 3.4. Коммерческие операции на мировом рынке**

Основные виды внешнеэкономических операций и сделок во внешней торговле. Подготовка, заключение и исполнение внешнеэкономических сделок. Внешнеторговые контракты: структура и содержание. Методы определения эффекта и эффективности внешнеэкономических операций.

#### **Подраздел 3.5. Внешнеэкономические интересы России на мировом рынке**

Экономический и научно-технический потенциал. Внешнеэкономическая стратегия России. Эволюция внешнеэкономического комплекса РФ. Структура и динамика внешней торговли. Проблема повышения эффективности внешнеэкономической деятельности. Место России в мировой финансовой системе. Россия и ВТО.

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

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.19.Экономика организаций**

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

**Цель** изучения дисциплины – формирование у обучающихся комплексных знаний о содержании основных экономических понятий и закономерностей функционирования организации как хозяйственной системы в условиях рынка, а так же выработка умений и приобретение практических навыков эффективного ведения хозяйства на предприятии в условиях ограниченных ресурсов.

#### **Задачи** дисциплины:

- освоение обучающимися рыночного механизма хозяйствования, принципов его функционирования и место организации в системе этих отношений;
- формирование системного представления об объекте изучаемой дисциплины – организации, как самостоятельном хозяйственном субъекте, созданного для производства продукции (работ и услуг) в целях получения прибыли: виды предприятий, их классификация, организационно-правовые формы предприятий и их объединений, нормативные акты, регламентирующие их деятельность;
- изучение рациональной организации производственного процесса, уровня освоения производственной мощности, основ организации бережливого производства, а также сущности организационных структур управления организации;
- освоение экономических и производственных ресурсов организации, механизма их формирования, показателей эффективности и основных направлений повышения эффективности их использования;
- формирование у обучающихся знаний основ организации производственно-коммерческой деятельности организаций в условиях рынка: формирование издержек и себестоимости продукции, финансовых ресурсов, доходов и прибыли организации, обоснование цен на товарную продукцию;
- владение методами анализа, систем показателей и оценки эффективности деятельности организации, а так же основных путей повышения эффективности хозяйственной деятельности организации.

**Предмет** - описательное, теоретическое и прагматическое обоснование хозяйственной деятельности организации, направленное на рациональное использование ограниченных экономических ресурсов с целью удовлетворения потребностей.

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

| Компетенция |                                                                                                       | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                            | Код                              | Содержание                                                                                       |
| ОПК-1       | Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач | У1                               | использовать экономические знания, категориальный и научный аппарат при решении прикладных задач |
|             |                                                                                                       | Н2                               | использования экономических законов при решении прикладных задач                                 |

|        |                                                                                                          |    |                                                                                                                   |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК -3 | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне | 33 | основные инструменты анализа экономических процессов, происходящих на микроуровне                                 |
|        |                                                                                                          | У2 | использовать методы экономического анализа для объяснения природы экономических процессов на микро- и макроуровне |
|        |                                                                                                          | Н1 | использования инструментов анализа планирования, прогнозирования и объяснения экономических процессов             |

### 3. Краткое содержание дисциплины:

#### Раздел 1. Организация как основное звено рыночной экономики

Подраздел 1.1. Организация как основное производственное звено рыночной экономики

Введение в курс «Экономика организаций»: предмет, содержание и задачи дисциплины. Понятие, цели, задачи и мотивы деятельности организации. Классификация организаций по различным признакам. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности. Внешняя и внутренняя среда организации

Подраздел 1.2. Формы собственности и организационно-правовые формы хозяйствования

Формы собственности организаций. Хозяйственные товарищества. Хозяйственные общества. Производственные кооперативы. Государственные и муниципальные унитарные предприятия. Некоммерческие организации. Формы объединения организаций.

Подраздел 1.3. Организация и управление процессом производства. Основы бережливого производства организации

Производственная структура организации и основные направления её совершенствования. Производственный процесс, типы производства и производственный цикл организации. Производственная программа и производственная мощность организации. Основы бережливого производства организации. Организационная структура управления организации: сущность, содержание, принципы классификации и типы построения.

#### Раздел 2. Управление ресурсами организации и эффективность их использования

Подраздел 2.1. Основные средства и нематериальные активы организации

Виды экономических ресурсов организации, их виды и особенности. Понятие, состав, структура и оценка основных средств. Износ и амортизация основных средств. Воспроизводство основных средств и показатели движения основных средств. Эффективность использования основных средств на предприятии и основные направления ее повышения. Нематериальные активы предприятия.

Подраздел 2.2. Оборотные средства организации

Понятие, классификация, состав и структура оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Показатели оборачиваемости и эффективности использования оборотных средств. Основные направления повышения эффективности использования оборотных средств.

Подраздел 2.3. Трудовые ресурсы организации и повышение производительности труда

Трудовые ресурсы предприятия: понятие, состав и их структура. Классификация трудовых ресурсов предприятия. Обеспеченность трудовыми ресурсами на предприятии. Производительность труда и основные направления ее повышения. Организация оплаты труда на предприятии: формы и системы оплаты труда.

#### Раздел 3. Производственно-коммерческая деятельность организаций

Подраздел 3.1. Расходы организации и себестоимость продукции

Понятие и сущность расходов организации. Классификация расходов организации. Себестоимость продукции: сущность, функции и виды. Калькулирование себестоимости продукции. Основные факторы снижения себестоимости продукции.

Подраздел 3.2. Ценообразование на продукцию в организации

Понятие, функции и классификация цен в условиях рынка. Основные элементы цены, механизм и принципы ценообразования. Формы и методы государственного регулирования цен. Ценовые стратегии. Ценовая политика предприятия: цели, задачи, механизм разработки.

Подраздел 3.3. Финансовые ресурсы, доходы и прибыль организации

Финансы и финансовые ресурсы организации. Сущность, функции и виды доходов организации. Методы планирования прибыли. Порядок формирования и распределения доходов организации.

Подраздел 3.4. Экономическая эффективность деятельности организации

Понятие, виды и критерии эффективности хозяйственной деятельности организации. Экономическая и социальная эффективность деятельности организации. Показатели экономической эффективности хозяйственной деятельности организации. Основные направления повышения экономической эффективности де-

тельности организации. Оценка финансового состояния предприятия. Показатели рентабельности, деловой активности, ликвидности и платежеспособности, финансовой устойчивости и независимости предприятия.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: экзамен

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.20 - Денежное обращение, финансы и кредит

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** - изучение финансово-кредитных отношений, связанных с формированием, распределением и использованием государственных денежных фондов, денежных фондов различных хозяйствующих субъектов, необходимых для осуществления деятельности, изучение теоретических и практических вопросов сущности, организации и роли денежного оборота, кредита, банков и других кредитных институтов, валютных отношений; основные принципы и формы организации современной денежно-кредитной системы.

#### Задачи

- формирование знаний о экономическом содержании основных категорий и понятий теории и практики финансов, денежного обращения и кредита, а также законодательных и нормативных документов;
- рассмотрение основ организации денежной, финансовой, кредитной и валютной систем в странах с развитыми рыночными отношениями, а также их особенностей в Российской Федерации
- владение современными методами проведения безналичных расчетов;
- знание особенностей организационного построения финансовой системы; управления финансовой системой; финансовой политики;
- владение приемами анализа и прогнозирования процессов в сфере финансов, денежного обращения и кредита
- понимание сущности кредитных операций и области их применения.

**Предмет** - Экономические отношения, связанные с функционированием финансов, денежного обращения и кредита.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                                                 | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                                        | Код                              | Содержание                                                                                                                                                        |
| ОПК-1       | Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач                           | 33                               | основные понятия, научные школы и направления развития денежного обращения, финансов и кредита                                                                    |
|             |                                                                                                                                 | У4                               | использовать экономические знания, категориальный и научный аппарат денежного обращения, финансов и кредита при решении прикладных задач                          |
|             |                                                                                                                                 | Н4                               | применения экономических законов в области денежного обращения, финансов и кредита при решении прикладных задач                                                   |
| ОПК-3       | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне                        | 36                               | тенденции развития основных процессов происходящих в денежном обращении и финансово-кредитных отношениях на микро и макроуровне                                   |
|             |                                                                                                                                 | У9                               | анализировать и раскрывать природу экономических процессов в денежном обращении и финансово-кредитных отношениях на микро и макроуровне                           |
|             |                                                                                                                                 | Н6                               | систематизации и обработки экономической информации о денежном обращении и финансово-кредитных отношениях на микро и макроуровне                                  |
| ОПК-4       | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности | 33                               | основы функционирования денежной, финансовой и кредитной системы для решения задач в профессиональной деятельности                                                |
|             |                                                                                                                                 | У2                               | анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию для представления ее пользователям, принимающим обоснованные управленческие решения  |
|             |                                                                                                                                 | Н2                               | консультирования клиента по оформлению сделок с поставщиками финансовых и кредитных услуг для принятия обоснованных решений субъектами экономической деятельности |

#### 3. Содержание дисциплины:

##### Раздел 1. Понятие о финансах и управлении ими

Подраздел 1.1. Сущность и функции финансов

Подраздел 1.2. Финансовая система страны, ее сферы и звенья

Подраздел 1.3. Финансовая политика и управление финансами

Подраздел 1.4. Финансовый рынок

##### Раздел 2. Финансы хозяйствующих субъектов.

Подраздел 2.1. Финансы предприятий в финансовой системе страны

Подраздел 2.2. Финансы коммерческих организаций  
 Подраздел 2.3. Финансы некоммерческих организаций  
 Подраздел 2.4. Особенности организации финансов кредитных учреждений, страховых компаний и других финансово-кредитных институтов

### **Раздел 3. Страхование.**

Подраздел 3.1. Страхование как финансовая категория, его классификация.

### **Раздел 4. Государственные и муниципальные финансы**

Подраздел 4.1. Основы функционирования государственных и муниципальных финансов

Подраздел 4.2. Государственный бюджет как экономическая категория

Подраздел 4.3. Бюджетное устройство и бюджетный процесс

Подраздел 4.5. Государственный и муниципальный кредит

Подраздел 4.6. Внебюджетные фонды

### **Раздел 5. Деньги и денежные отношения**

Подраздел 5.1. Необходимость появления и сущность денег.

Подраздел 5.2. Денежная система

Подраздел 5.3. Денежный оборот

Подраздел 5.4. Инфляция.

### **Раздел 6. Кредит и кредитная система.**

Подраздел 6.1. Сущность и функции кредита, его роль

Подраздел 6.2. Ссудный процент

Подраздел 6.3. Кредитная и банковская система

### **Раздел 7. Международные валютно-кредитные и финансовые отношения**

Подраздел 7.1. Валютные отношения и валютная система.

Подраздел 7.2. Международные финансово-кредитные отношения

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

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

Б1.О.21 - Эконометрика

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

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

Формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций в процессе приобретения опыта построения эконометрических моделей, выбора метода оценки параметров модели, интерпретации результатов, получения прогнозных оценок принятия эффективных управленческих решений.

#### **1.2. Задачи дисциплины**

1. Показать сущность эконометрики как науки, расположенной между экономикой, статистикой и математикой;
2. Научить обучающихся использовать данные или наблюдения для построения количественных зависимостей для экономических соотношений, для выявления связей, закономерностей и тенденций развития экономических явлений;
3. 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.

#### **1.3. Предмет дисциплины**

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

#### **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 осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | У.2                                     | использовать основные принципы и инструментальные средства эконометрики, необходимые при сборе, анализе и обработке данных для решения поставленных экономических задач. |
|                    |                                                                                                                                | Н.1                                     | применения статистических и математических методов и моделей для решения поставленных экономических задач                                                                |

#### **3. Содержание дисциплины**

**Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов**

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 Акайке и Шварца.  
 Раздел 7. Гетероскедастичность моделей, ее обнаружение и методы устранения гетероскедастичности.  
 Подраздел 7.1. Определение гетероскедастичности модели.  
 Подраздел 7.2. Тестирование 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:** зачёт.

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
 Б.1 О.22 – Статистика

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины состоит в освоении обучающимися методов получения исходной информации (статистическое наблюдение); методов систематизации и обработки исходной информации (сводка и группировка); статистических методов анализа общественных явлений, происходящих в области экономики в современных условиях; формирование практических навыков в оценке состояния, изучения динамики, выявления закономерностей развития экономических явлений, оценки эффективности производственной деятельности предприятий всех форм собственности.

**Задачи:**

- изучение объемов, структуры и интенсивности развития массовых явлений жизни общества;
- познание состояния и закономерностей развития общественных явлений, управление народным хозяйством, оценка эффективности производства;
- подготовка обучающихся в области количественно-качественного анализа массовых процессов и явлений;
- развить способности представления результатов исследования в области статистики и экономического анализа.

**Предметом дисциплины** является статистико-математические методы обработки социально-экономических явлений и составление статистической отчетности в Российской Федерации в соответствии с действующим законодательством.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция |                                                                                   | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                        |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                          | Код                              | Содержание                                                                                                             |
| ОПК-2       | Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых | 32                               | основные понятия статистики и методы сбора, обработки и статистического анализа данных для решения экономических задач |

|  |                                              |    |                                                                                                                                                          |
|--|----------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | для решения поставленных экономических задач | У1 | применять статистические методы сбора и обработки данных, анализировать и содержательно интерпретировать их для решения поставленных экономических задач |
|  |                                              | Н2 | использования инструментов сбора, обработки и статистического анализа данных для решения экономических задач                                             |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1 Общая теория статистики**

##### **Подраздел 1.1. Предмет и метод статистики. Источники статистической информации**

Основные черты и содержание предмета статистики. Статистический показатель, его основная характеристика. Динамичность системы показателей. Понятие статистической совокупности и статистической единицы наблюдения. Метод статистики. Диалектический метод и специфические статистические приемы исследования. Основные стадии статистического исследования. Связь статистики с другими науками, ее место в системе наук. Задачи и роль статистики на современном этапе развития общества, ее организация. Статистика в системе рыночных отношений.

##### **Подраздел 1.2. Статистическое наблюдение**

Сущность статистического наблюдения, значение наблюдения в статистическом исследовании. Программно-методические вопросы статистического наблюдения. Основные организационные формы статистического наблюдения. Статистическая отчетность. Специальные статистические наблюдения, их виды. Статистические переписи. Основные принципы их проведения и значение. Виды статистического наблюдения по моменту проведения, охвату единиц совокупности, способу организации, источникам сведений. Неполное наблюдение, виды и практика применения. Ошибки статистического наблюдения, способы их контроля.

##### **Подраздел 1.3. Абсолютные и относительные величины**

Сущность абсолютных величин, единицы их измерения и значение.

Понятие и формы выражения относительных величин. Виды относительных величин, методика расчета и значение. Основные условия научного применения абсолютных и относительных показателей, необходимость их комплексного использования в статистических исследованиях.

##### **Подраздел 1.4. Средние величины в статистике**

Сущность и значение средней величины как статистического показателя. Основные научные принципы теории средних величин. Степенные средние. Основные виды и формы средних величин, сфера их применения в статистических исследованиях: средняя арифметическая, гармоническая, геометрическая, хронологическая. Порядковые (структурные) средние: мода и медиана.

##### **Подраздел 1.5. Показатели вариации**

Вариация признаков. Показатели вариации. Причины вариации признаков общественных явлений. Общая, межгрупповая и внутригрупповая дисперсия. Теорема сложения (разложения) дисперсии.

##### **Подраздел 1.6. Статистические ряды распределения и их основные характеристики**

Понятие о рядах распределения, их виды. Статистическое оценивание параметров распределения, графическое изображение.

Основные характеристики ряда распределения: средняя арифметическая, показатели вариации, мода и медиана в рядах распределения. Расчет средней арифметической и дисперсии способом моментов. Формы распределения. Статистические критерии.

##### **Подраздел 1.7. Выборочное наблюдение**

Сущность выборочного наблюдения и его теоретические основы. Генеральная и выборочная совокупность.

Способы формирования выборочной совокупности. Основные требования к научной организации выборочного наблюдения. Понятие о репрезентативности выборки. Ошибки выборочного наблюдения. Значение предельной ошибки для среднего значения и доли признака. Определение необходимой численности выборочного наблюдения. Малая выборка. Способы распространения данных выборочного наблюдения. Практика его применения.

##### **Подраздел 1.8. Сводка и группировка статистических данных.**

###### **Статистические таблицы**

Понятие о сводке, программа и задачи сводки. Организация сводки, виды сводки. Сводка в условиях АСГС. Группировка – основа научной обработки массовых данных. Сущность и значение метода группировок в статистическом исследовании. Основные методологические аспекты группировки: выбор группировочного признака, определение числа групп и интервалов, сводные и аналитические показатели. Задачи решаемые методом группировки. Виды группировок: простая, комбинационная, многомерная. Кластерный анализ. Группировка и классификация. Типологическая, структурная, аналитическая группировка. Статистические таблицы. Макет таблицы. Статистическое подлежащее и статистическое сказуемое. Виды статистических таблиц, их познавательная роль и значение. Правила построения и оформления таблиц. Применение метода аналитических группировок для изучения влияния факторов на производительность труда.

##### **Подраздел 1.9. Комплексное применение статистических и математических**

### **методов при изучении взаимосвязи общественных явлений**

Виды и формы взаимосвязей, изучаемых в статистике. Функциональные и корреляционные связи, прямые и обратные, прямолинейные и криволинейные, однофакторные и многофакторные. Статистические методы изучения взаимосвязи общественных явлений: балансовый метод, построение параллельных рядов, графический метод, аналитическая группировка. Дисперсионный анализ - как математический метод изучения связей. Сущность дисперсионного анализа, его принципиальная схема. Оценка существенности влияния факторов на результат с помощью критерия Фишера. Построение дисперсионных комплексов: одно, двух и многофакторных комплексов. Использование дисперсионного анализа для оценки влияния факторов на производительность труда.

#### **Подраздел 1.10. Корреляционно-регрессионный анализ**

Сущность корреляционного анализа, основные условия применения корреляционного анализа. Основные этапы корреляционно-регрессионного анализа, построение модели парной корреляции. Уравнение прямолинейной регрессии, интерпретация параметров регрессии. Криволинейные регрессии: гипербола, парабола, логарифмическая и показательная функции. Построение многофакторной корреляционно-регрессионной модели, автокорреляция и способы ее оценки. Измерение тесноты связи общественных явлений: линейный коэффициент корреляции, индекс корреляции, множественный коэффициент корреляции, коэффициент детерминации. Методика расчета перечисленных показателей и их статистическая оценка. Практическое использование уравнений регрессий в экономическом анализе, прогнозировании, выявлении резервов производства.

#### **Подраздел 1.11. Ряды динамики**

Понятие о ряде динамики, виды рядов динамики. Уровень ряда динамики, расчет среднего уровня. Показатели ряда динамики, методика их расчета, значение. Методические принципы анализа рядов динамики. Выявление основной тенденции в рядах динамики, экстраполирование и интерполирование рядов динамики.

#### **Подраздел 1.12. Индексный метод анализа**

Сущность индекса, виды индексов, значение и место индексов в статистике.

Агрегатный индекс как основная форма индекса. Основные элементы общего индекса: индексируемая величина и соизмеритель. Взаимосвязь индексов.

Средние или преобразованные индексы, сфера их применения и значение.

Индексы с постоянной и переменной базой сравнения: цепные и базисные индексы. Индексы переменного и постоянного состава. Индексы как инструмент факторного анализа.

## **Раздел 2. Сельскохозяйственная статистика с основами социально-экономической статистики**

### **Подраздел 2.1 Статистика земельного фонда**

Земельный фонд как составная часть национального богатства. Классификация земельных ресурсов. Структура земельного фонда. Трансформация земельных угодий. Показатели движения, состояния, экономической эффективности земельных ресурсов. Виды земельных угодий.

### **Подраздел 2.2 Статистика отрасли растениеводства**

Понятие отрасли растениеводства. Виды растениеводческих отраслей в зависимости от специфики возделывания. Виды продукции растениеводства. Индексный анализ средней урожайности и валового сбора определенного вида продукции. Основные показатели, характеризующие экономическую эффективность отраслей растениеводства.

### **Подраздел 2.3 Статистика отрасли животноводства**

Понятие отрасли животноводства. Виды животноводческих отраслей в зависимости от специфики выращивания. Виды продукции животноводства. Индексный анализ средней продуктивности и валового выхода определенного вида продукции животноводства. Основные показатели, характеризующие экономическую эффективность отраслей животноводства. Анализ динамики производительности труда в животноводстве и факторов ее роста в рамках реализации национальных проектов.

### **Подраздел 2.4. Статистика численности работников, производительности и оплаты труда**

Состав и структура работников предприятия. Показатели численности и движения работников.

Статистика использования рабочего времени.

Сущность производительности труда, ее система показателей. Статистико-экономический анализ динамики производительности труда (индивидуальные и общие индексы).

Построение индексных моделей для изучения влияния факторов на уровень производительности труда и объема выпуска продукции.

Статистика оплаты труда. Статистический анализ производительности труда как ключевого фактора повышения эффективности работы организаций АПК. Основные принципы бережливого производства и их влияние на производительность труда в организациях АПК. Трудоемкость как обратный показатель производительности труда.

### **Подраздел 2.5. Статистика основных и оборотных средств**

Основные средства как составная часть национального богатства. Классификация основных средств. Структура основных средств. Совершенствование структуры в условиях рыночной экономики. Способы оценки основных средств. Баланс основных средств. Показатели движения, состояния, воспроизводства и использования основных средств. Оборотные средства. Показатели размера, структуры и использования. Определение потребности в оборотных средствах.

## **Подраздел 2.6. Статистика валовой, товарной, реализованной, чистой продукции**

Сущность валовой продукции, методы определения и оценки. Товарная продукция сельского хозяйства, процент товарности. Показатели реализованной продукции. Чистая продукция, методика определения и факторы, ее определяющие, чистый доход. Статистико-экономический анализ валовой, товарной, чистой продукции. Статистический анализ качества продукции и выполнения договорных обязательств по поставкам продукции.

## **Подраздел 2.7. Статистика издержек производства, себестоимости продукции и финансовых результатов**

Задачи статистики издержек производства и себестоимости продукции. Издержки производства: сущность, состав, классификация. Себестоимость единицы продукции, статьи калькуляции продукции, их краткое содержание применительно к условиям рыночной экономики. Индексный анализ динамики себестоимости и производственных затрат. Показатели финансовых результатов предприятий. Статистический анализ эффективности функционирования предприятий.

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен, курсовая работа

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

Б1.О.23– Бухгалтерский учет в АПК

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

**Цель изучения дисциплины** - сформировать теоретические знания, умения и навыки по методике ведения бухгалтерского учета активов и обязательств организации, а так же системы учета и контроля затрат на производство продукции работ и услуг, необходимой для разработки и обоснования управленческих решений в процессе функционирования организаций АПК

#### **Задачи:**

- получение знаний и развитие навыков работы с нормативными документами, регулирующими бухгалтерский учет и финансовую отчетность предприятий АПК;
- приобретение навыков осуществления сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- понимание экономической сущности счетов бухгалтерского учета, состава и структуры бухгалтерской отчетности предприятий АПК, умений выполнять необходимые расчеты и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;
- приобретение способностей формирования сводных данных с целью их анализа и использования для принятия управленческих решений.

**Предмет** – принципы, методы, инструменты построения системы информации о финансовой и производственной деятельности предприятий АПК.

#### **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-4              | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности | 31                                      | методы и способы регистрации данных о событиях, явлениях и фактах хозяйственной жизни в системе бухгалтерского учета организаций АПК                         |
|                    |                                                                                                                                   | У1                                      | собирать, обрабатывать и обобщать информацию об экономической деятельности с целью подготовки обоснованных организационно-управленческих решений             |
|                    |                                                                                                                                   | У5                                      | использовать элементы метода бухгалтерского учета для решения поставленных профессиональных задач                                                            |
|                    |                                                                                                                                   | Н1                                      | применения учетной информации для принятия обоснованных решений субъектами экономической деятельности                                                        |
| ПК-1               | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов                                | 35                                      | последовательность и особенности закрытия калькуляционных и сопоставляющих (результатных) счетов предприятиями АПК                                           |
|                    |                                                                                                                                   | У5                                      | составлять и представлять в соответствии с утвержденным графиком документооборота первичные и сводные документы, отражающие наличие и движение специфических |

|  |                                                                                                                 |    |                                                                                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете |    | для предприятий АПК объектов бухгалтерского учета (животных, запасов, многолетних насаждений, обязательств по оплате труда в отраслях АПК и т.д.) |
|  |                                                                                                                 | У6 | производить расчет калькуляции себестоимости продукции в отдельных отраслях АПК                                                                   |
|  |                                                                                                                 | Н6 | проведения инвентаризации специфических для предприятий АПК активов                                                                               |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Учет активов и обязательств организаций АПК**

##### ***Подраздел 1.1. Особенности сельского хозяйства и их влияние на элементы системы бухгалтерского учета***

Особенности сельского хозяйства. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета в сельском хозяйстве, Элементы системы бухгалтерского учета Особенности Плана счетов в агропромышленных организациях.

##### ***Подраздел 1.2. Учет основных средств***

Учет приобретения оборудования, земельных участков, объектов природопользования, инструментов, инвентаря и других объектов основных средств предприятий АПК. Строительные и монтажные работы, произведенные подрядным и хозяйственным способами. Документирование и учет ввода в действие (эксплуатацию) объектов основных средств, определение их инвентарной стоимости. Основные средства, их группировка и оценка. Синтетический и аналитический учет поступления и выбытия основных средств. Учет амортизации основных средств и затрат на их восстановление.

##### ***Подраздел 1.3. Учет животных на выращивании и откорме.***

Животные на выращивании и откорме как особый вид активов с/х организации. Документальное оформление движения молодняка животных и животных на выращивании и откорме. Инвентаризация животных на выращивании и откорме. Синтетический и аналитический учет молодняка животных и животных на выращивании и откорме.

##### ***Подраздел 1.4. Учет запасов и готовой продукции.***

Запасы. Их состав. Первичный учет поступления зерна путем применения реестров. Первичный учет поступления зерна путем применения путевок на вывоз продукции с поля. Первичный учет поступления зерна путем применения талонов. Учет зерна на току и других местах хранения. Первичный учет поступления продукции овощеводства, картофелеводства и бахчевых культур. Первичный учет кормов. Первичный учет продукции животноводства. Особенности организации учета на складах и других местах хранения. Синтетический и аналитический учет запасов и готовой продукции в сельском хозяйстве. Учет поступления и выбытия минеральных удобрений. Инвентаризация запасов и готовой продукции в сельском хозяйстве

##### ***Подраздел 1.5. Учет труда и расчетов с персоналом организации.***

Первичный учет труда и выполненных работ на механизированных работах в сельском хозяйстве. Первичный учет труда и выполненных работ на конно-ручных работах в сельском хозяйстве. Первичный учет труда и заработной платы работников животноводства. Первичный учет труда и заработной платы водителей автомобилей в сельском хозяйстве. Порядок расчета оплаты труда работников на предприятиях АПК. Порядок исчисления среднего заработка и расчет оплаты за время очередного отпуска. Виды удержаний из сумм оплаты труда работников: налога на доходы с физических лиц и др. Учетная процедура составления расчетно-платежных ведомостей. Синтетический и аналитический учет расчетов по оплате труда с персоналом организации. Учет расчетов по страховым взносам.

#### **Раздел 2. Учет затрат на производство продукции АПК**

##### ***Подраздел 2.1. Учет затрат на производство на предприятиях АПК и исчисление фактической себестоимости продукции, работ, услуг***

Затраты на производство в сельскохозяйственных организациях, их классификация. Группировка затрат по элементам и калькуляционным статьям и другим признакам. Учет прямых и косвенных затрат на производство продукции работ, услуг. Незавершенное производство, состав, оценка и порядок учета. Синтетический и аналитический учет затрат на производство, определение фактической себестоимости выпущенной продукции (работ, услуг).

##### ***Подраздел 2.2. Учет затрат вспомогательных производств***

Виды вспомогательных производств, организация синтетического учета по счету 23 «Вспомогательные производства»; учета затрат по грузовому автотранспорту и распределение услуг автотранспорта по счетам потребителей; учет затрат по электро- и водоснабжению, номенклатура статей затрат и списание услуг по счетам потребителей; исчисление себестоимости услуг собственных вспомогательных производств; учет затрат по эксплуатации и содержанию машинно-тракторного парка, комбайнов и других самоходных машин; учет затрат на ремонт объектов основных средств (зданий, сооружений, тракторов и т.д.) и их списание.

##### ***Подраздел 2.3. Учет общепроизводственных и общехозяйственных расходов***

Синтетический и аналитический учет общепроизводственных и общехозяйственных расходов. Порядок списания общепроизводственных и общехозяйственных расходов.

#### **Подраздел 2.4. Учет затрат и выхода продукции растениеводства**

Синтетический учет по счету 20 «Основное производство» субсчет 1 «Растениеводство»; аналитический учет в растениеводстве, открытие аналитических счетов, номенклатура статей затрат, учет выхода продукции и ее оценка, учет распределяемых затрат и их списание, учет расходов под урожай будущего года, учет затрат на орошаемых землях, списание затрат по погибшим посевам, учет затрат, связанных с приготовлением сенажа и силоса и др.; исчисление себестоимости продукции растениеводства. Заккрытие счета 20/1

#### **Подраздел 2.5. Учет затрат и выхода продукции животноводства**

Первичный и сводный учет затрат в животноводстве; синтетический учет по счету 20 «Основное производство» субсчет 2 «Животноводство»; аналитического учета затрат в животноводстве, (объекты аналитического учета, номенклатура статей затрат), учет выхода продукции и ее оценка; исчисление себестоимости продукции животноводства.

#### **Подраздел 2.6. Учет продаж и финансовых результатов**

Документальное оформление и учет отгрузки (отпуска) продукции покупателям. Общие правила признания доходов от обычной деятельности организации. Учет доходов (выручки) от продажи с/х продукции, работ, услуг на счете 90 «Продажи». Коммерческие расходы: их состав, порядок учета и списания на себестоимость продажи. Расчет фактической себестоимости проданной с/х продукции. Определение и списание финансового результата продаж.

Общая схема формирования финансовых результатов. Учет доходов от обычной деятельности организации. Учет прочих доходов и расходов. Учет прибыли и убытков.

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен.

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

Б.1 О.24 - Методы оптимальных решений

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

**Целью** изучения дисциплины является формирование системного мышления обучающихся путем детального анализа подходов к математическому моделированию и сравнительного анализа разных типов моделей.

**Задачи** учебной дисциплины:

- изучение математических свойств моделей и методов их оптимизации;
- знакомство с методами применения моделей и их анализа при изучении экономических систем.
- формирование умений выбирать необходимый инструментарий для построения моделей экономических процессов, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы.

**Предметом** дисциплины «Методы оптимальных решений» является построение математических моделей принятия решений, описание основных методов нахождения оптимальных решений при заданном наборе ограничений.

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

| Компетенция |                                                                                                                                | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                     | Код                              | Содержание                                                                                                                                               |
| ОПК-2       | Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | 35                               | основные математические свойства математических моделей и методов оптимизации, используемых при анализе и решении поставленных экономических задач       |
|             |                                                                                                                                | У6                               | формулировать поставленные экономические задачи в математической форме с учетом применения основных принципов и инструментов методов оптимальных решений |
|             |                                                                                                                                | Н5                               | владения стандартным программным обеспечением для решения оптимизационных задач экономического содержания                                                |

#### **3.Краткое содержание дисциплины**

**Раздел 1. Введение. Математические модели и оптимизация в экономике. Общее представление о статической задаче оптимизации.**

**Подраздел 1.1. Математические модели в экономике.** Примеры: модели поведения потребителя и планирования производства в фирме. Пример использования оптимизации для идентификации параметров математической модели.

**Подраздел 1.2. Основные представления о статической задаче оптимизации.** Инструментальные переменные и параметры математической модели. Допустимое множество. Критерий выбора решения и целевая функция. Линии уровня целевой функции. Формулировка детерминированной статической задачи оптимизации. Неопределенность в параметрах и ее влияние на решение.

## **Раздел 2. Элементы теории систем массового обслуживания.**

**Подраздел 2.1. Простейшая классификация случайных процессов.** Потоки событий и их свойства. Простейший поток событий. Система с дискретными состояниями и непрерывным временем. Уравнения Колмогорова.

**Подраздел 2.2. Системы массового обслуживания с отказами.** Предельные вероятности. Формулы Эрланга. Основные показатели эффективности. СМО с ожиданием. Предельные вероятности. Формулы Эрланга. Основные показатели эффективности. Формулы Литтла.

## **Раздел 3. Задача линейного программирования.**

**Подраздел 3.1. Формулировка задачи линейного программирования (ЛП).** Примеры задач ЛП. Стандартная (нормальная) и каноническая формы представления задачи ЛП и сведение к ним.

**Подраздел 3.2. Основные представления о методах решения задач ЛП.** Свойства допустимого множества и оптимального решения в задаче ЛП. Основные представления о методах решения задач ЛП, основанных на направленном переборе вершин (симплекс-метод и др.).

**Подраздел 3.3. Функция Лагранжа и условия Куна-Таккера в задаче ЛП.** Двойственные задачи линейного программирования. Теоремы двойственности. Интерпретация двойственных переменных. Анализ чувствительности оптимального решения к параметрам задачи линейного программирования.

**Подраздел 3.4. Некоторые специальные задачи линейного программирования.** Транспортная, производственно-транспортная задача.

## **Раздел 4. Оптимизация в условиях неопределенности.**

**Подраздел 4.1. Задача выбора решений в условиях неопределенности.** Критерии выбора решений в условиях неопределенности (принцип гарантированного результата, критерий Гурвица, критерий Байеса-Лапласа, критерий Сэвиджа). Применение принципа гарантированного результата в задачах экономического планирования. Множество допустимых гарантирующих программ. Наилучшая гарантирующая программа.

**Подраздел 4.2. Принятие решение при случайных параметрах.** Вероятностная информация о параметрах. Принятие решений на основе математического ожидания. Случайность и риск. Учет склонности к риску.

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

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

Б1.О.25 Экономический анализ

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

**Цель** изучения дисциплины – раскрыть сущность экономического анализа как основного метода исследования экономических явлений, метода обоснования управленческих решений; освоить основные методические подходы к экономическому анализу, изучить приемы выявления и оценки производственных резервов.

##### **Задачи:**

- Формирование знаний о теоретических и практических основах экономического анализа;
- Знание способов сбора, обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач, а также специальных приемов анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- Оценка инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей и умение их применять;
- Освоение основных требований к повышению научно-экономической обоснованности бизнес-планов предприятия;
- Умение анализировать и интерпретировать информацию, содержащуюся в отчетности предприятий и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
- Владение способами сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (анализ и оценка производственного потенциала предприятия, обоснование направлений его развития, определение резервов его лучшего использования и разработка мероприятий по их освоению; анализ и оценка результатов производственной, хозяйственно-финансовой деятельности организации, оценка финансового состояния организации и определение неиспользованных резервов улучшения деятельности организации);
- Умение формулировать выводы по результатам проведенного анализа, обосновывать их в целях принятия управленческих решений.

**Предметом** дисциплины в обобщенном виде выступает хозяйственная деятельность организаций.

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

| Компетенция |                                                                                                   | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                          |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                        | Код                              | Содержание                                                                                               |
| ОПК -3      | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и мак- | 31                               | основные принципы, методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов на микро и макроуровне |
|             |                                                                                                   | У1                               | анализировать и раскрывать природу экономиче-                                                            |

|       |                                                                                                                                   |    |                                                                                                                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | роуровне                                                                                                                          |    | ских процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро- и микро-уровнях                                                                                  |
|       |                                                                                                                                   | У5 | применять аналитический инструментарий в анализе отдельных экономических задач, обобщать полученные в ходе анализа данные и давать на их основе грамотные аналитические заключения |
|       |                                                                                                                                   | Н4 | проведения аналитических расчетов экономических показателей на основе типовых методик                                                                                              |
| ОПК-4 | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности | У4 | выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы    |

### 3. Содержание дисциплины

#### РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

*Подраздел 1.1. Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками*

Содержание, предмет, метод и методика экономического анализа. Содержание экономического анализа. Определение предмета экономического анализа. Его задачи. Метод экономического анализа, его особенности. Роль экономического анализа в информационном обеспечении управления.

*Подраздел 1.2. Классификация способов и приемов экономического анализа.*

Применение способов и приемов экономического анализа. Традиционные и математические способы и приемы анализа. Балансовый метод. Способ разниц и цепной подстановки.

*Подраздел 1.3. Виды экономического анализа*

Типология видов экономического анализа. Классификация видов экономического анализа и их роль в управлении. Качественный и количественный анализ. Производственный и финансовый анализ. Управленческий и внешний финансовый анализ. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного), оперативного и перспективного (прогнозного) анализа. Особенности организации и методики народнохозяйственного, отраслевого, регионального анализа народнохозяйственных комплексных программ. Особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного анализа и анализ отраслевых сегментов. Особенности организации и методики межхозяйственного сравнительного анализа. Особенности организации и методики функционально-стоимостного анализа.

*Подраздел 1.4. История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений*

Исторические предпосылки возникновения и реформирования анализа хозяйственной деятельности. Реформирование бухгалтерского учета, отчетности, анализа и аудита в России в соответствии с международными стандартами

#### РАЗДЕЛ 2. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АНАЛИЗА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Подраздел 2.1. Информационное обеспечение экономического анализа*

Система экономической информации. Принципы создания рационального потока информации. Внутренняя система информации как часть маркетинговой микроуровневой информационной системы. Система показателей анализа хозяйственной деятельности предприятий: стоимостных и натуральных, количественных и качественных, объемных и удельных. Организация компьютерной обработки экономической информации и компьютерного анализа.

*Подраздел 2.2. Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности*

Система комплексного экономического анализа и поиска резервов. повышения эффективности хозяйственной деятельности. Системный подход к анализу хозяйственной деятельности. Этапы системного анализа.

*Подраздел 2.3. Классификация факторов и резервов повышения эффективности производства, виды резервов. Экстенсивные и интенсивные факторы роста производства. Методика комплексной оценки интенсификации и эффективности производства.*

#### РАЗДЕЛ 3. МЕТОДИКА АНАЛИЗА ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Подраздел 3.1. Анализ размера, специализации, интенсивности производства*

Анализ размера организации. Анализ структуры денежной выручки. Определение специализации или производственного направления предприятия. Анализ показателей интенсивности и эффективности производства. Анализ показателей использования производственного потенциала.

*Подраздел 3.2. Анализ основных средств*

Классификация основных средств. Анализ показателей движения основных средств. Анализ пока-

зателей состояния основных средств. Анализ показателей эффективности использования основных средств. Анализ влияния фондоотдачи и стоимости основных средств на стоимость валовой продукции.

### **Подраздел 3.3. Анализ трудовых ресурсов и производительности труда**

Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами. Показатели использования трудовых ресурсов. Расчет и анализ изменения годовой, дневной и часовой производительности труда.

### **Подраздел 3.4. Анализ издержек производства**

Понятие издержек производства. Виды затрат. Факторный анализ затрат. Анализ влияния факторов на себестоимость единицы продукции. Поэтапный анализ себестоимости. Производства. Анализ общехозяйственных и общепроизводственных расходов. Выявление резервов снижения себестоимости.

### **Подраздел 3.5. Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов**

Анализ выручки от реализации продукции. Влияние количества реализованной продукции и цены на выручку от продаж. Поэтапный анализ выручки. Выявление резервов роста выручки за счет увеличения выхода продукции, повышения ее качества. Факторный анализ прибыли от реализации продукции в целом по организации и по отдельным видам продукции. Выявление резервов роста выручки за счет увеличения выхода продукции, повышения ее качества, снижения себестоимости. Обобщение резервов роста прибыли.

### **Подраздел 3.6. Анализ финансового состояния организации**

Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия. Анализ финансовой устойчивости. Анализ оборачиваемости оборотных средств и деловой активности предприятия. Комплексный анализ и рейтинговая оценка финансового состояния предприятия.

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

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

Б1.О.26 Основы военной подготовки

## **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель и задачи дисциплины.** Цель дисциплины – получение знаний, умений и навыков в области подготовки обучающихся к выполнению воинского долга и обязанностей по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.

### **Задачи дисциплины:**

- формирование понимания основных положений военной доктрины Российской Федерации, представления об основах военного строительства и структуре Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ), задачах Вооруженных Сил и других войск в мирное время, период непосредственной угрозы агрессии и военное время;
- ознакомление с нормативными документами в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы;
- формирование у обучающихся высокого общественного сознания и воинского долга;
- воспитание дисциплинированности, высоких морально-психологических качеств личности гражданина – патриота;
- освоение базовых знаний и формирование специальных умений и навыков выполнения воинского долга;
- овладение знаниями уставных норм и правил поведения военнослужащих соблюдению требований безопасности военной службы в повседневной деятельности;
- изучение и принятие правил воинской вежливости;
- раскрытие специфики деятельности различных категорий военнослужащих ВС РФ, права и обязанности военнослужащих;
- формирование строевой выправки, подтянутости и выносливости, уважительного отношения к воинским ритуалам и традициям, военной форме одежды;
- изучение и принятие правил воинской вежливости;
- овладение знаниями уставных норм и правил поведения военнослужащих.

**Предметом дисциплины** является комплекс знаний, необходимый (гражданам Российской Федерации) военнослужащим всех специальностей: по тактике, общевоинским уставам, радиационной, химической и бактериологической защиты (РХБЗ), огневой, строевой, военно-медицинской, инженерной подготовке и военной топографии.

## **2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Содержание                | Код                              | Содержание                                                                                                               |
| УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |                           |                                  |                                                                                                                          |
| УК-8.1                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Применяет положения обще- | 31                               | основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении; основные положения курса |

|        |                                                                                                                                                                                                                             |    |                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | воинских уставов в повседневной деятельности подразделений, управляет строями, применяет штатное стрелковое оружие. Ведет общевойсковой бой в составе подразделения. Выполняет поставленные задачи в условиях РХБ заражения |    | стрельб из стрелкового оружия; устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений                                                        |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 32 | основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя                                                                                                                                  |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 33 | общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения                                                                                                                                                   |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 34 | правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами                                                                                                          |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 35 | тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке                                                                                                                                                |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | У1 | правильно применять и выполнять положения общевойсковых уставов ВС РФ                                                                                                                                                                   |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | У2 | осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат                                                                                                                         |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | У3 | оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты                                                                                                           |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | Н1 | владения строевыми приемами на месте и в движении; навыками управления строями взвода; навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового боя; навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты |
| УК-8.2 | Пользуется топографическими картами. Оказывает первую медицинскую помощь при ранениях и травмах. Имеет высокое чувство патриотизма, считает защиту Родины своим долгом и обязанностью                                       | 31 | назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт                                                                                                                                                                          |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 32 | основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах                                                                                                                                                   |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 33 | тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военнотехнического развития страны                       |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | 34 | основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы                                                                                                                                         |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | У1 | читать топографические карты различной номенклатуры                                                                                                                                                                                     |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | У2 | давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества                                                                                                                      |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | У3 | применять положения нормативно правовых актов                                                                                                                                                                                           |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | Н1 | ориентирования на местности по карте и без карты                                                                                                                                                                                        |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | Н2 | применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах                                                                                                  |
|        |                                                                                                                                                                                                                             | Н3 | работы с нормативно-правовыми документами                                                                                                                                                                                               |

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации

Подраздел 1.1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.

Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов. Права военнослужащих. Общие обязанности военнослужащих. Воинские звания. Единоначалие. Начальники и подчиненные. Старшие и младшие. Приказ и приказание. Порядок отдачи и выполнение приказа. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих.

Подраздел 1.2. Внутренний порядок и суточный наряд.

Размещение военнослужащих. Распределение времени и внутренний порядок. Суточный наряд роты, его предназначение, состав. Дневальный, дежурный по роте. Развод суточного наряда.

Подраздел 1.3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.

Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. Обязанности разводящего, часового.

#### Раздел 2. Строевая подготовка

Подраздел 2.1. Строевые приемы и движение без оружия.

Строй и его элементы. Виды строя. Сигналы для управления строем. Команды и порядок их подачи. Обязанности командиров, военнослужащих перед построением и в строю. Строевой расчёт. Строевая стойка. Выполнение команд: «Становись», «Равняйся», «Смирно», «Вольно», «Заправиться». Повороты на месте. Строевой шаг. Движение строевым шагом. Движение строевым шагом в составе подразделения. Повороты в движении. Управление подразделением в движении.

### **Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия**

Подраздел 3.1. Основы, приёмы и правила стрельбы из стрелкового оружия.

Требования безопасности при обращении со стрелковым оружием. Требования безопасности при проведении занятий по огневой подготовке. Приёмы и правила стрельбы из стрелкового оружия

Подраздел 3.2. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатомётов и ручных гранат.

Назначение, состав, боевые свойства и порядок сборки разборки АК-74 и РПК-74. Назначение, состав, боевые свойства и порядок сборки разборки пистолета ПМ. Назначение, состав, боевые свойства РПГ-7. Назначение, боевые свойства и материальная часть ручных гранат. Сборка разборка пистолета ПМ и подготовка его к боевому применению. Сборка разборка АК-74, РПК-74 и подготовка их к боевому применению. Снаряжение магазинов и подготовка ручных гранат к боевому применению.

Подраздел 3.3. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия.

Требования безопасности при организации и проведении стрельб из стрелкового оружия. Порядок выполнения упражнения учебных стрельб. Меры безопасности при проведении стрельб, и проверка усвоения знаний и мер безопасности при обращении со стрелковым оружием. Выполнение норматива №1 курса стрельб из стрелкового оружия.

### **Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений**

Подраздел 4.1. Вооружённые Силы Российской Федерации их состав и задачи.

Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ. Вооружённые Силы Российской Федерации их состав и задачи. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою. Боевое предназначение входящих в них подразделений. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и техники ВС РФ.

Подраздел 4.2. Основы общевойскового боя.

Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.

Подраздел 4.3. Основы инженерного обеспечения.

Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений. Назначение, классификация инженерных боеприпасов, инженерных заграждений и их характеристики. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, ход сообщения, укрытия, убежища.

Подраздел 4.4. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника.

Организация, вооружение, боевая техника подразделений мотопехотного (танкового) батальона армий иностранных государств (США, ФРГ). Организация, вооружение, боевая техника подразделений армий ведущих иностранных государств.

### **Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита**

Подраздел 5.1. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие.

Ядерное оружие. Средства применения ядерного оружия. Поражающие факторы ядерного взрыва и их воздействие на организм человека, вооружение, технику и фортификационные сооружения. Химическое оружие. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека. Боевые состояния, средства применения, признаки применения ОВ, их стойкость на местности. Биологическое оружие. Основные виды и поражающее действие. Средства применения, внешние признаки применения. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.

Подраздел 5.2. Радиационная, химическая и биологическая защита.

Цель, задачи и мероприятия радиационной, химической и биологической защиты. Мероприятия специальной обработки: дегазация, дезактивация, дезинфекция, санитарная обработка. Цели и порядок проведения частичной и полной специальной обработки. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования. Подгонка и техническая проверка средств индивидуальной защиты.

### **Раздел 6. Военная топография**

Подраздел 6.1. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.

Местность как элемент боевой обстановки. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний. Движение по азимутам.

Подраздел 6.2. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе.

Определение координат объектов и целеуказания по карте. Геометрическая сущность, классификация и назначение топографических карт. Определение географических и прямоугольных координат объектов по карте. Целеуказание по карте.

### **Раздел 7. Основы медицинского обеспечения**

Подраздел 7.1. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях.

Медицинское обеспечение – как вид всестороннего обеспечения войск. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою. Общие правила оказания самопомощи и

взаимопомощи при боевых ранениях, травмах и поражениях. Правила перемещения пострадавшего с использованием вспомогательных и подручных средств при ранениях и травмах. Применение индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой помощи при ранениях, травмах и поражениях. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами.

#### **Раздел 8. Военно-политическая подготовка**

Подраздел 8.1. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны.

Новые тенденции и особенности развития современных международных отношений. Место и роль России в многополярном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития Российской Федерации. Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов.

#### **Раздел 9. Правовая подготовка**

Подраздел 9.1. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.

Основные положения Военной доктрины Российской Федерации. Правовая основа воинской обязанности и военной службы, основные положения нормативно-правовых актов. Понятие военной службы, её виды и их характеристики. Обязанности граждан по воинскому учёту. Работа с нормативно-правовыми документами.

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

**5. Разработчик:** руководитель учебно-военного центра, канд. техн. наук Гудков С.Н.

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

Б1.О.27 Основы российской государственности

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

**Цель и задачи дисциплины.** Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся системы знаний, навыков и компетенций, а также ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу; развитие чувства патриотизма и гражданственности; формирование духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации; формирование индивидуального достоинства и успеха, интеграция его с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины.

##### **Задачи дисциплины:**

- представить историю России в её непрерывном цивилизационном измерении, отразить её наиболее значимые особенности, принципы и актуальные ориентиры;
- раскрыть ценностно-поведенческое содержание чувства гражданственности и патриотизма, неотделимого от развитого критического мышления, свободного развития личности и способности независимого суждения об актуальном политико-культурном контексте;
- рассмотреть фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представить их в актуальной и значимой перспективе, воспитывающей в гражданине гордость и сопричастность своей культуре и своему народу;
- представить ключевые смыслы, этические и мировоззренческие доктрины, сложившиеся внутри российской цивилизации и отражающие её многонациональный, многоконфессиональный и солидарный (общинный) характер;
- рассмотреть особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении;
- исследовать наиболее вероятные внешние и внутренние вызовы, стоящие перед лицом российской цивилизации и её государственностью в настоящий момент, обозначить ключевые сценарии её перспективного развития;
- обозначить фундаментальные ценностные принципы (константы) российской цивилизации (единство многообразия, суверенитет (сила и доверие), согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие), а также связанные между собой ценностные ориентиры российского цивилизационного развития (такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость).

**Предметом дисциплины** являются основные особенности, ценностные принципы и ориентиры российской государственности, а также этические и мировоззренческие доктрины, сложившиеся внутри российской цивилизации.

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

| Компетенция |            | Индикатор достижения компетенции |            |
|-------------|------------|----------------------------------|------------|
| Код         | Содержание | Код                              | Содержание |

|      |                                                                                                                        |    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | 33 | особенности современной политической организации российского общества, фундаментальные достижения, ценностные принципы российской цивилизации, а также перспективные ценностные ориентиры российского цивилизационного развития                             |
|      |                                                                                                                        | УЗ | адекватно воспринимать актуальные социальные и культурные различия, уважительно относиться к историческому наследию и культурным традициям, находить и использовать необходимую информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп |
|      |                                                                                                                        | НЗ | осознанного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции                                                                                                                                                                                              |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Что такое Россия?**

##### **Подраздел 1.1. Современная Россия: цифры и факты**

Территория и пространство Российской Федерации: площадь государства, природно-климатические особенности страны. Климатические зоны и пояса. Уникальные памятники природы, расположенные на территории современной России. Естественные богатства страны: моря, озера, реки и горы, их характеристики и особенности расположения. Богатство и многообразие природных ресурсов и полезных ископаемых.

Население России: численность, динамика рождаемости, этнический и национальный и языковой состав. Религии и культура народов России, быт, традиции, национальные праздники. Межнациональное разнообразие как основополагающее достояние страны. Современное положение российских регионов. Дискуссии о положительной и отрицательной роли ключевых особенностей страны (территориальной протяженности, ресурсной обеспеченности и т.д.).

##### **Подраздел 1.2. Испытания и победы России, ее герои.**

Ключевые испытания и победы России, отразившиеся в её современной истории (исторические, географические). Достижения, открытия и свершения российского народа и его выдающиеся представители: деятели в области политики и государственного управления, великие реформаторы, общественные деятели, исследователи и первооткрыватели из мира науки, деятели культуры и искусства, деятели - «мученики». Ключевые символы России: выбор и формирование символов, связь векторов позитивной внутренней репрезентации традиционных исторических символов России и негативных внешних инициатив (условной «русофобии») в их отношении.

#### **Раздел 2. Российское государство-цивилизация**

##### **Подраздел 2.1. Цивилизационный подход: возможности и ограничения**

Понятие «цивилизация». Ключевые принципы цивилизации. Стадии развития человеческих сообществ, потенциальная цикличность такого развития. Виды, формы существования и многообразие цивилизаций.

Авторы концепции «цивилизационного подхода» (Н. Данилевский, О. Шпенглер, А. Тойнби). Исторические теории «цивилизационных идей» - евразийское направление С.Н. Трубецкой, теория П.Н. Савицкого, «этнологическая» теория Л.Н. Гумилева и В.Л. Цымбурского, «универсалистская» теория А.С. Панарина, столкновение цивилизаций в теории С. Хантингтона и др.

Преимущества и недостатки «цивилизационного» подхода к анализу общества. Проблемное отношение цивилизационизма к категориям детерминизма и прогресса. Соотношение понятий: «национальное государство», «государство-нация» и «государства-цивилизация», критерии отличия и суть противоречий. Пути взаимодействия цивилизаций в современном мире.

##### **Подраздел 2.2. Философское осмысление России как цивилизации**

Историческая и цивилизационная специфика развития России. Самобытность русской культуры в трудах славянофилов. Понятие «русская цивилизация». Духовный базис русской культуры.

Особенности цивилизационного развития России: история многонационального (наднационального) характера общества, перехода от имперской организации к федеративной, становление институтов социализации, формирование гражданской идентичности, государственного патриотизма.

Политико-философская характеристика цивилизационного развития. Роль и миссия России в работах различных отечественных и зарубежных философов, историков, политиков, деятелей культуры. Межцивилизационный диалог за пределами России (и внутри неё). Процессы глобализации и их влияние на цивилизационные проекты.

#### **Раздел 3. Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации**

##### **Подраздел 3.1. Мировоззрение и идентичность**

Понятие «мировоззрение», его основные составляющие (онтологическая, гносеологическая, антропологическая, телеологическая, аксиологическая). Механизм формирования мировоззрения. Мировоззрение как функциональная система. Базовые концепты мировоззрения - «культура» и «культурный код», «традиция», «ментальность» («менталитет»), «идеология» и «идентичность». Современные концепции мировозз-

зрения, представленные в трудах зарубежных и отечественных ученых (А.Ф. Лосев, В.К. Шрейбер, М. Кирни, Л. Апостель и пр.).

Коммуникационные аспекты мировоззрения: символическая и культурная политика, политика памяти и историческая политика, национальная политика и политика в области идентичности. Мировоззрение как сфера отношений, открытая для различных форм вмешательства и влияния.

Исследовательский проект - пятиэлементная «системная модель мировоззрения» («человек – семья – общество – государство – страна») и её репрезентации («символы – идеи и язык – нормы – ритуалы – институты»).

### ***Подраздел 3.2. Мировоззренческие принципы (константы) российской цивилизации***

Мировоззренческая система российской цивилизации. Представление ключевых мировоззренческих позиций и понятий, связанных с российской идентичностью, в историческом измерении и в контексте российского федерализма. Рассмотрение этих мировоззренческих позиций с точки зрения ключевых элементов общественно-политической жизни (мифы, ценности и убеждения, потребности и стратегии).

Значение коммуникационных практик и государственных решений в области мировоззрения (политика памяти, символическая политика и пр.) Самостоятельная картина мира и история особого мировоззрения российской цивилизации.

Ценностные принципы (константы) российской цивилизации: единство многообразия, суверенитет, согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие. Их отражение в актуальных социологических данных и политических исследованиях. Позитивные, так и негативные стороны современного российского мировоззрения (перенесенные «культурные» или «исторические травмы» и др.)

## ***Раздел 4. Политическое устройство России***

### ***Подраздел 4.1. Конституционные принципы и разделение властей***

Понятие государства в его политическом измерении. Основы конституционного строя России. Принцип разделения властей и демократия. Федеративный и республиканский характер организации РФ, демократические начала и принцип «социального государства».

Многонациональность в разрезе государственного суверенитета. Существующие практики партнерства структур публичной власти с гражданским обществом (как в части бизнеса, так и в части общественных организаций и объединений). Генеалогия ведущих политических институтов, их история причины и следствия их трансформации. Уровни организации власти в РФ: институты власти федерального уровня, регионального уровня, муниципального уровня. Институт президентства как ключевой элемент государственной организации страны. Основные направления внутренней и внешней политики России.

### ***Подраздел 4.2. Стратегическое планирование: национальные проекты и государственные программы.***

Проект как инструмент реализации государственной политики в современной России. Факторы внедрения проекта в сферу управления государством. Этапы развития проектного управления в контексте разработки и реализации государственной политики современной России. Государственные проекты и их значение (ключевые отрасли, кадры, социальная сфера). Основные национальные проекты и их характеристика. Стратегия национальной безопасности РФ. Концепция внешней политики. Национальные проекты: «Человеческий капитал», «Комфортная среда для жизни», «Экономический рост» и др. Национальные проекты и программы в области образования («Современная школа», «Успех каждого ребенка», «Цифровая образовательная среда», «Современные родители») Планируемые результаты национальных проектов и государственных программ, жизненные перспективы, которые они открывают для людей, желающих работать во благо общества и страны.

## ***Раздел 5. Вызовы будущего и развитие страны***

### ***Подраздел 5.1. Актуальные вызовы и проблемы развития России***

Глобальные тренды и особенности мирового развития. Проблемы и последствия глобализации, их актуальность для Российской Федерации.

Техногенные риски, неочевидные сценарии развития цифровых технологий и, в особенности, «искусственного интеллекта», цифровое неравенство и «сетевой феодализм», «надзорный капитализм» и перенасыщенное информационное пространство.

Климатические и экологические проблемы (антропогенное изменение климата, по которому профессионалами давно выработан устойчивый консенсус), нехватка пресной воды и доступного продовольствия, а также энергетический дефицит.

Политические вызовы современности: популизм, неадекватная рационализация и квантификация управления, утрата культурной преемственности и провала мультикультурных практик идентичности (при научном, т.е. заведомо нейтральном, представлении самого мультикультурализма).

Проблема демографии и ослабление традиционных для России семейных ценностей: возможные пути преодоления.

Позиция России в преодолении актуальных вызовов, альтернативный характер некоторых российских предложений и инициатив по решению существующих проблем. Ценностные принципы российского общества как фундамент для ответа на вызовы настоящего и будущего.

### ***Подраздел 5.2. Сценарии развития российской цивилизации***

Различное видение будущего – производная от принимаемых государством и народом России идентичных ценностей. Логика построения будущего, выстраивание проектной цепочки – ценности – цели – проблемы (как препятствия достижения целей) – средства (как способы решения проблем) – результат. Желаемый образ будущего для России видится как достижение ее ценностных целей.

Суверенитет страны и его место в сценариях перспективного развития мира и российской цивилизации. Стабильность, миссия, ответственность и справедливость как ценностные ориентиры для развития и процветания России. Солидарность, единство и стабильность российского общества в цивилизационном измерении. Стремление к компромиссу, альтруизм и взаимопомощь как значимые принципы российской политики. Ответственность и миссия как ориентиры личностного и общественного развития. Справедливость и меритократия в российском обществе.

Представление о коммунитарном характере российской гражданственности, неразрывности личного успеха и благосостояния Родины.

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

**5. Разработчик:** доцент Василенко О.В.

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.ДЭ.01.01 Профессионально-прикладная физическая подготовка

Уровень образовательной программы бакалавр

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

**1. Цель и задачи дисциплины.** Цель изучения дисциплины «Профессионально-прикладная физическая подготовка» заключается в формировании знаний, умений и навыков, направленных на использование разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, а также обеспечения психофизической готовности обучающихся к успешной профессиональной деятельности.

**Задачи дисциплины:**

1. Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре.
2. Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность к работе в аграрном секторе экономики по будущей профессии.
3. Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Данная дисциплина относится к обязательной части (элективные дисциплины).

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

Дисциплина нацелена на формирование компетенций:

| Компетенция |                                                                                                                                          | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| УК-7        | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | <b>Обучающийся должен знать:</b><br>3.2 Основные способы поддержания должного уровня физической подготовленности.                                                                                                                                                                      |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен уметь:</b><br>У.2 Выбирать системы физических упражнений для оптимизации работоспособности и физического развития.                                                                                                                                               |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b><br>Н.2 Использования средств и методов физической культуры и спорта для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности. |

### **3. Краткое содержание дисциплины**

*Основная медицинская группа.*

Раздел 1. Общеподготовительный.

Подраздел 1.1. Общая физическая подготовка.

Раздел 2. Специальноподготовительный.

Подраздел 2.1. Профессионально-прикладные физические упражнения.

Подраздел 2.2. Прикладное плавание.

Подраздел 2.3. Ориентирование на местности.

Раздел 3. Оздоровительно-рекреационный.

*Специальная медицинская группа.*

Подраздел 3.1. Гимнастика. Основы техники безопасности на занятиях гимнастикой.

Подраздел 3.2. Легкая атлетика.

Подраздел 3.3. Оздоровительное плавание.

*Адаптивная физическая культура.*

Подраздел 3.4. Элементы различных видов спорта (адаптивные формы и виды).

Подраздел 3.5. Подвижные игры и эстафеты (адаптивные формы и виды).

Подраздел 3.6. Профилактическая гимнастика с учетом диагноза.

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

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины  
Б1.О.ДЭ.01.02 Спортивные игры**

Уровень образовательной программы бакалавр

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

**1. Цель и задачи дисциплины.** Цель изучения дисциплины «Спортивные игры» заключается в формировании знаний, умений и навыков, направленных на использование разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, а также обеспечения психофизической готовности обучающихся к успешной профессиональной деятельности.

**Задачи дисциплины:**

1. Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре.

2. Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность к работе в аграрном секторе экономики по будущей профессии.

3. Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Данная дисциплина относится к обязательной части (элективные дисциплины).

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

Дисциплина нацелена на формирование компетенций:

| Компетенция |                                                                                                                                          | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| УК-7        | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | <b>Обучающийся должен знать:</b><br>3.2 Основные способы поддержания должного уровня физической подготовленности.                                                                                                                                                                      |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен уметь:</b><br>У.2 Выбирать системы физических упражнений для оптимизации работоспособности и физического развития.                                                                                                                                               |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b><br>Н.2 Использования средств и методов физической культуры и спорта для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности. |

**3. Краткое содержание дисциплины**

Раздел 1. Баскетбол.

Подраздел 1.1 Техника безопасности на занятиях по баскетболу.

Подраздел 1.2. Общая физическая подготовка в баскетболе.

Подраздел 1.3. Техническая подготовка в баскетболе.

Подраздел 1.4. Тактическая подготовка в баскетболе.

Раздел 2. Волейбол.

Подраздел 2.1. Техника безопасности на занятиях по волейболу.

Подраздел 2.2. Общая физическая подготовка в волейболе.

Подраздел 2.3. Техническая подготовка в волейболе.

Подраздел 2.4. Тактическая подготовка в волейболе.

Раздел 3. Мини-футбол.

Подраздел 3.1 Техника безопасности на занятиях в мини-футболе.

Подраздел 3.2. Общая физическая подготовка в мини-футболе.

Подраздел 3.3. Техническая подготовка в мини-футболе.

Подраздел 3.4. Тактическая подготовка в мини-футболе.

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

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины  
Б1.О.ДЭ.01.03 Единоборства**

Уровень образовательной программы бакалавр

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

**1. Цель и задачи дисциплины.** Цель изучения дисциплины «Единоборства» заключается в формировании знаний, умений и навыков, направленных на использование разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, а также обеспечения психофизической готовности обучающихся к успешной профессиональной деятельности.

**Задачи дисциплины:**

1. Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре.

2. Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность к работе в аграрном секторе экономики по будущей профессии.

3. Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Данная дисциплина относится к обязательной части (элективные дисциплины).

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

Дисциплина нацелена на формирование компетенций:

| Компетенция |                                                                                                                                          | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| УК-7        | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | <b>Обучающийся должен знать:</b><br>3.2 Основные способы поддержания должного уровня физической подготовленности.                                                                                                                                                                      |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен уметь:</b><br>У.2 Выбирать системы физических упражнений для оптимизации работоспособности и физического развития.                                                                                                                                               |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b><br>Н.2 Использования средств и методов физической культуры и спорта для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности. |

**3. Краткое содержание дисциплины**

**Модуль 3. Единоборства.**

Раздел 1. Методико-практический

Подраздел 1.1. Техника безопасности при занятиях единоборствами.

Подраздел 1.2. Методы и средства воспитания физических способностей.

Раздел 2. Учебно-тренировочный.

Подраздел 2.1. Техника ударных, борцовских и смешанных единоборств.

Подраздел 2.2. Тактика как искусство ведения поединка.

Подраздел 2.3. Правила и судейство соревнований.

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

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

**Б1.О.ДЭ.01.04 Силовая подготовка**

Уровень образовательной программы бакалавр

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

**1. Цель и задачи дисциплины.** Цель изучения дисциплины «Силовая подготовка» заключается в формировании знаний, умений и навыков, направленных на использование разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, а также обеспечения психофизической готовности обучающихся к успешной профессиональной деятельности.

**Задачи дисциплины:**

1. Овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре.

2. Обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность к работе в аграрном секторе экономики по будущей профессии.

3. Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Данная дисциплина относится к обязательной части (элективные дисциплины).

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

Дисциплина нацелена на формирование компетенций:

| Компетенция |                                                                                                                                          | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Название                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| УК-7        | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | <b>Обучающийся должен знать:</b><br>3.2 Основные способы поддержания должного уровня физической подготовленности.                                                                                                                                                                      |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен уметь:</b><br>У.2 Выбирать системы физических упражнений для оптимизации работоспособности и физического развития.                                                                                                                                               |
|             |                                                                                                                                          | <b>Обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b><br>Н.2 Использования средств и методов физической культуры и спорта для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности. |

### 3. Краткое содержание дисциплины

Раздел 1. Методико-практический

Подраздел 1.1. Техника безопасности на занятиях силовой подготовкой. Профилактика травматизма.

Подраздел 1.2. Методы и средства силовой подготовки. СФП.

Раздел 2. Учебно-тренировочный.

Подраздел 2.1. Упражнения с отягощениями различной направленности.

Подраздел 2.2. Основы техники силовых упражнений.

Подраздел 2.3. Пауэрлифтинг.

Подраздел 2.4. Армрестлинг.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.01 - Теория бухгалтерского учета

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – формирование знаний об основах бухгалтерского учета, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с организацией и ведением учетного процесса.

#### **Задачи:**

- формирование знаний о сущности, месте и роли бухгалтерского учета в системе управления предприятием;
- формирование знаний о важнейших элементах метода бухгалтерского учета, выполняемых им функций и решаемых задач;
- умение отражать факты хозяйственной жизни в учетной документации и на счетах бухгалтерского учета;
- формирование знаний об основных требованиях, предъявляемых к бухгалтерской отчетности;
- приобретение навыков формирования отчетных показателей в бухгалтерской отчетности.

**Предмет** – теоретические основы бухгалтерского учета.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                               |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                          |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 31                               | иерархическую структуру законодательного и нормативного регулирования и основные объекты и элементы метода бухгалтерского учета                                          |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У1                               | применять элементы метода бухгалтерского учета для отражения сведений о фактах хозяйственной жизни                                                                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н1                               | применения теоретических моделей основных экономических процессов для контроля равенства между записями на счетах синтетического и аналитического учета                  |
| ПК-2                                                            | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                             | 31                               | основные требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности, закрепленные в нормативных актах                                                                          |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У1                               | классифицировать сведения, характеризующие финансовое положение и результаты деятельности экономического субъекта, в разрезе основных элементов бухгалтерской отчетности |

|  |  |    |                                                                                                          |
|--|--|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | Н1 | применения принципов (допущений и требований) бухгалтерского учета для формирования отчетных показателей |
|--|--|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **3. Содержание дисциплины**

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

##### ***Подраздел 1.1. Сущность предмета и метода бухгалтерского учета.***

Возникновение учета. Общее понятие о хозяйственном учете, его виды. Характерные черты хозяйственного учета в рыночных условиях. Понятие о бухгалтерском учете, его роли и значении в общей системе хозяйственного учета. Требования, предъявляемые к бухгалтерскому учету. Пользователи учетной информации. Основные задачи бухгалтерского учета.

Предмет бухгалтерского учета и его объекты. Сфера применения. Хозяйственные средства. Классификация ресурсов (активов) предприятия и источников их формирования (капитал и обязательства). Понятия доходов и расходов. Хозяйственные процессы, их место в экономической деятельности организации. Метод бухгалтерского учета. Элементы метода бухгалтерского учета и их взаимосвязь: документация и инвентаризация, оценка и калькуляция, система счетов и двойная запись, баланс и отчетность.

##### ***Подраздел 1.2. Балансовое обобщение.***

Сущность балансового обобщения. Классификация балансов. Понятие бухгалтерского баланса, его строение и содержание. Капитальное уравнение бухгалтерского баланса. Типы изменений в бухгалтерском балансе. Статические и динамические балансы.

##### ***Подраздел 1.3. Система счетов и двойная запись. Классификация счетов бухгалтерского учета***

Счета бухгалтерского учета, их содержание и строение. Классификация бухгалтерских счетов по отношению к бухгалтерскому балансу. Счета синтетического и аналитического учета. Понятие о субсчетах. Двойная запись операций на счетах бухгалтерского учета, ее обоснование. Экономическое значение двойной записи. Корреспонденция счетов. Систематическая и хронологическая записи в бухгалтерском учете и их значение. Оборотные ведомости. Порядок сверки данных синтетического и аналитического учета. Взаимосвязь между бухгалтерскими счетами и балансом.

Значение классификации счетов. Классификация счетов по назначению и структуре. Характеристика основных, операционных, регулирующих, сопоставительных, результативных. Назначение забалансовых счетов. Классификация счетов по экономическому содержанию. План счетов бухгалтерского учета, принципы его построения и роль в организации бухгалтерского учета.

##### ***Подраздел 1.4. Бухгалтерское моделирование основных экономических процессов.***

Варианты моделирования процесса заготовления. Подходы к моделированию процесса производства. Отражение на счетах бухгалтерского учета процесса выпуска продукции. Моделирование процесса продаж готовой продукции.

##### ***Подраздел 1.5. Организация документального оформления хозяйственных операций.***

Бухгалтерские документы, как носители первичной учетной информации. Классификация бухгалтерских документов. Роль первичных документов в бухгалтерском наблюдении. Назначение и необходимость составления сводных документов. Обязательные реквизиты бухгалтерских документов. Требования, предъявляемые к их заполнению. Понятие и содержание документооборота. Основные правила ведения учетной документации.

Понятие учетных регистров, необходимость составления. Классификация учетных регистров. Техника записей в учетных регистрах. Способы исправления ошибок в регистрах. Виды и сущность различных форм бухгалтерского учета. Основные формы бухгалтерского учета: журнал-главная, мемориально-ордерная, журнально-ордерная, автоматизированная. Характеристика наиболее прогрессивных их них.

##### ***Подраздел 1.6. Оценка активов и обязательств организации.***

Сущность и значение стоимостного измерения. Использование требования постоянства в применении методов оценки. Раздельная оценка активов и пассивов. Оценка по фактической цене приобретения, рыночная оценка, цена возможного использования. Отражение на счетах бухгалтерского учета формирования стоимости активов и обязательств. Калькуляция себестоимости как способ оценки. Классификация затрат организации.

#### **Раздел 2. Основные принципы бухгалтерского учета при формировании показателей бухгалтерской отчетности**

##### ***Подраздел 2.1. Инвентаризация и бухгалтерская отчетность, как элемент метода бухгалтерского учета.***

Сущность инвентаризации, цель и задачи. Виды инвентаризации, порядок проведения, документальное оформление. Выявление результатов в ходе инвентаризации, их отражение в системе бухгалтерских счетов.

Сущность отчетности. Ее значение для управления организацией. Состав и содержание бухгалтерской отчетности. Требования, предъявляемые к отчетности. Основные качественные характеристики бухгалтерской отчетности, ее состав. Отчетный период. Сверка учетных регистров перед составлением отчетности. Порядок и сроки представления бухгалтерской отчетности. Пользователи бухгалтерской отчетности.

##### ***Подраздел 2.2. Нормативное регулирование бухгалтерского учета и отчетности.***

Общепринятые принципы бухгалтерского учета: автономность, непрерывность функционирования предприятия, принцип соответствия и др. Критерии формирования учетных принципов. Классификация сведений, характеризующих финансовое положение и результаты деятельности экономического субъекта, относительно основных элементов метода бухгалтерского учета.

Понятие учетной политики, необходимость составления. Характеристика отдельных аспектов учетной политики: методический, технический, организационный. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета в Российской Федерации. Основные нормативные документы, определяющие методологические основы, порядок организации и ведения бухгалтерского учета в РФ: Закон о бухгалтерском учете, Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ, национальные учетные стандарты, методические указания и рекомендации.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.02 – Бухгалтерский (финансовый) учет

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель изучения дисциплины** - сформировать теоретические знания, умения и практические навыки по организации и методике бухгалтерского учета коммерческой деятельности; обучить практическим приемам подготовки и представления финансовой информации различным группам пользователей для обоснования и принятия управленческих решений.

##### Задачи:

- формирование знаний о бухгалтерском учете как одной из функций управления коммерческой деятельностью, направленной на получение результатов финансово-хозяйственной деятельности;
- формирование знаний о методике бухгалтерского учета различных объектов: активов, капитала, доходов, расходов, обязательств, фактов хозяйственной жизни и др.;
- формирование умений и навыков по подготовке учетной информации для удовлетворения требований различных категорий стейкхолдеров;
- формирование умений и навыков по проведению научных исследований по оценке состояния системы бухгалтерского учета и разработке основных направлений ее развития.

**Предмет** – организация бухгалтерского (финансового) учета, учет активов, учет расчетных операций (обязательств), учет расходов, учет доходов и финансовых результатов, учет капитала.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 32                               | содержание нормативно-законодательных актов РФ о бухгалтерском учете в коммерческих организациях                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | 33                               | отечественный и зарубежный опыт и достижения науки в области управления процессом формирования информации в системе бухгалтерского учета                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У2                               | осуществлять регистрацию и накопление данных посредством двойной записи                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У3                               | применять правила стоимостного измерения объектов бухгалтерского учета и исчисления рублевого эквивалента выраженной в иностранной валюте стоимости активов и обязательств; способы начисления амортизации, принятые в учетной политике экономического субъекта; производить расчеты заработной платы, пособий и иных выплат работникам экономического субъекта |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н2                               | проведения научных исследований в области бухгалтерского (финансового) учета и разработки основных направлений его совершенствования на основе отечественного и зарубежного опыта                                                                                                                                                                               |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н3                               | оформления, приема и комплексной проверки первичных и сводных учетных документов (в том числе электронных) о фактах хозяйственной жизни экономического субъекта                                                                                                                                                                                                 |

#### 3. Содержание дисциплины

##### Раздел 1. Теоретические и организационные положения бухгалтерского (финансового) учета.

##### Подраздел 1.1. Организация бухгалтерского (финансового) учета

Бухгалтерский финансовый учет в информационной системе управления экономикой предприятия. Пользователи информации бухгалтерского финансового учета. Обусловленность организации учета на предприятии требованиями пользователей информации. Финансовый и управленческий, учет: цели, сравнительная характеристика, области использования подготавливаемой информации.

Финансовый учет как система отражения движения денежных средств в процессе предпринимательской деятельности. Основное содержание бухгалтерского (финансового) учета: оценка состояния и изменений основного и оборотного капитала, собственных и заемных источников финансирования активов предприятия, движения финансовых потоков за отчетный период, а также финансовых результатов.

### ***Подраздел 1.2. Нормативное регулирование бухгалтерского (финансового) учета***

Многоуровневая система нормативного регулирования бухгалтерского учета. Закон о бухучете: содержание и основные положения. Федеральные и отраслевые стандарты и их место в системе нормативного регулирования. Нормативные акты ЦБ РФ. Методические рекомендации министерств и ведомств, профессиональных организаций. Роль МСФО в системе нормативного регулирования бухгалтерского учета.

Учетная политика предприятия, принципы ее формирования и раскрытия.

## **Раздел 2. Учет активов**

### ***Подраздел 2.1. Учет денежных средств***

Общие положения о денежной системе, наличных и безналичных расчетах. Учет кассовых операций. Учет денежных средств на расчетных счетах организации. Учет операций по валютному счету. Учет операций по специальным счетам в банках. Учет переводов в пути.

### ***Подраздел 2.2. Учет основных средств***

Общая характеристика, классификация и оценка основных средств. Документальное оформление движения основных средств. Учет наличия и движения основных средств. Учет амортизации основных средств. Учет ремонта и восстановления основных средств. Особенности учета аренды и лизинга основных средств. Учет переоценки основных средств. Инвентаризация основных средств.

### ***Подраздел 2.3. Учет нематериальных активов***

Нематериальные активы – как экономическая категория: их состав, классификация и первоначальная оценка в бухгалтерском учете. Учет наличия и поступления нематериальных активов. Учет переоценки нематериальных активов и их амортизации. Учет выбытия нематериальных активов. Требования к раскрытию информации в бухгалтерской отчетности.

### ***Подраздел 2.4. Учет вложений во внеоборотные активы***

Правовые и экономические основы инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Понятие и виды вложений во внеоборотные активы и задачи их учета. Состав и классификация вложений во внеоборотные активы. Синтетический и аналитический учет вложений во внеоборотные активы.

Учет затрат на капитальное строительство: строительных и монтажных работ при подрядном и хозяйственном способе их производства; приобретение оборудования, инструмента и инвентаря; прочих капитальных работ и затрат.

Учет приобретения и создания нематериальных активов.

Учет законченных капитальных вложений. Определение инвентарной стоимости вводимых в действие объектов капитальных вложений.

Учет финансирования долгосрочных инвестиций.

### ***Подраздел 2.5. Учет запасов***

Запасы: их состав, принципы оценки. Материалы, их классификация и оценка. Учет поступления материалов. Формирование фактической себестоимости материалов, поступающих на склад. Особенности оценки и учета неотфактурованных поставок и материалов в пути. Учет отпуска материалов со складов. Методы оценки расхода материалов. Учет материалов на складах и в бухгалтерии. Методы аналитического учета материалов. Учет налога на добавленную стоимость по приобретенным материально-производственным запасам. Учет материальных ценностей на забалансовых счетах. Инвентаризация, материально-производственных запасов, учет результатов инвентаризации.

### ***Подраздел 2.6. Учет финансовых вложений***

Определение финансовых вложений, их классификация и виды оценок. Учет вкладов в уставные капиталы других организаций. Учет операций, связанных с вкладами по договору простого товарищества. Учет финансовых вложений в акции. Учет облигаций и финансовых векселей. Учет прочих финансовых вложений. Инвентаризация финансовых вложений. Требования к раскрытию в бухгалтерской отчетности информации о финансовых вложениях.

## **Раздел 3. Учет обязательств**

### ***Подраздел 3.1. Учет расчетов с персоналом***

Принципы организации учета труда, его оплаты и расходов по социальной защите работников.

Учет численности работников, отработанного времени и выработки. Формы, системы и виды оплаты труда. Порядок расчета заработной платы, доплат, оплаты отпусков, надбавок, гарантий и компенсаций.

Состав фонда оплаты труда и выплат социального характера.

Расчет удержаний из заработной платы работников: налога на доходы физических лиц, страховых взносов в Пенсионный фонд, по исполнительным листам, поручениям работников и др.

Синтетический и аналитический учет расчетов с персоналом по оплате труда. Порядок составления расчетных ведомостей. Сводка данных о начисленных суммах заработной платы по ее составу, структурным подразделениям, категориям персонала и удержаниям. Группировка начисленной заработной платы по направлениям затрат.

Учет расчетов с персоналом за товары, купленные в кредит, предоставленные займы, по возмещению материального ущерба и прочим операциям.

Учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению.

### ***Подраздел 3.2. Учет текущих расчетов с контрагентами***

Состав дебиторской и кредиторской задолженности. Учет расчетов с подотчетными лицами. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками. Учет расчетов с покупателями и заказчиками. Учет расчетов с разными дебиторами и кредиторами. Учет списания дебиторской и кредиторской задолженности. Учет расчетов по текущим обязательствам с использованием векселей. Учет расчетных операций, основанных на уступке требования. Учет взаимозачетных операций.

Общие правила учета расчетов с бюджетом. Бухгалтерская и налоговая информация, используемая при определении НДС. Учет расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость. Учет расчетов с бюджетом по региональным налогам.

Кредиты и займы, их виды и отличия. Учет кредитов и займов. Учет долговых обязательств по векселям и облигациям. Особенности учета товарного и коммерческого кредита. Учет налоговых кредитов.

## **Раздел 4. Учет затрат на производство и выпуска продукции**

### ***Подраздел 4.1. Учет расходов по обычным видам деятельности организации***

Общие правила формирования расходов по обычным видам деятельности. Состав и учет расходов по обычным видам деятельности по элементам. Группировка расходов по статьям затрат и ее назначение. Учет прямых затрат на производство. Учет косвенных затрат на производство. Обобщение затрат на производство и определение фактической себестоимости продукции, выполненных работ и оказанных услуг.

### ***Подраздел 4.2. Учет выпуска готовой продукции***

Готовая продукция, ее состав и оценка. Учет поступления готовой продукции. Учет отгрузки (отпуска) и продажи продукции покупателям.

## **Раздел 5. Учет финансовых результатов и капитала**

### ***Подраздел 5.1. Учет финансовых результатов***

Принципы признания доходов от продаж. Учет доходов (выручки) от продажи продукции. Учет налога на добавленную стоимость, акцизов и других обязательных платежей по реализованной продукции.

Коммерческие расходы: их состав, порядок учета и списания. Особенности учета сданных заказчиком выполненных работ и оказанных услуг.

Учет продажи покупных товаров. Особенности учета реализации товаров на условиях договора комиссии. Учет продажи продукции и товаров по договору мены. Определение и списание финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг) и товаров.

Учет прочих доходов и расходов.

Финансовый результат работы организации и порядок его определения. Учет прибыли и убытка от продаж. Учет налога на прибыль и налоговых санкций.

### ***Подраздел 5.2. Учет собственного капитала***

Понятие и общие правила учета собственного капитала действующего экономического субъекта. Учет уставного капитала. Учет резервного капитала. Учет добавочного капитала. Учет нераспределенной прибыли. Учет целевого финансирования.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет, экзамен, курсовая работа

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.03 - Бухгалтерский (управленческий) учет

**Целью** дисциплины является формирование теоретических знаний и практических навыков по методологии и организации бухгалтерского управленческого учета предпринимательской деятельности, использованию учетной информации для принятия управленческих решений. Необходимо научить адаптировать эти знания и навыки к условиям конкретных предприятий и целям предпринимательства, особенностям каждого уровня управления.

### **Задачи:**

- получение системы знаний об управленческом учете как одной из функций управления предпринимательской деятельностью организации, ориентированной на получение прибыли и достижение целей на рынке товаров и услуг;

- усвоение теоретических основ исчислений затрат и результатов производственной деятельности организаций; учета издержек производства и сбыта по видам, местам формирования и объектам калькулирования;

- комплексное рассмотрение вопросов бюджетирования, учета, контроля, анализа данных о затратах и результатах хозяйственной деятельности в разрезе необходимых для внедрения современных методов управленческого учета в практику управления;

- представление о современных системах производственного учета, стандарт-косте, нормативном учете затрат, директ-косте и особенностях их применения на предприятиях различных отраслей национального хозяйства;

- использование информации управленческого учета для принятия управленческих решений и оценки их эффективности;
- обеспечение компетентного подхода к сбору, обработке, подготовке и представлению информации менеджерам, удовлетворяющей их запросам;
- приобретение навыков проведения научных исследований условий создания информационно-контрольной системы, необходимой для бухгалтерского (управленческого) учета и отвечающей требованиям ее применения.

**Предмет** – планирование, учет, анализ, контроль и мотивация деятельности сегментов бизнеса (центров ответственности), направленные на соизмерение доходов с расходами по отдельным сегментам и оптимизацию этого соотношения с целью повышения эффективности функционирования организации в целом.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                       |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                  |
| ПК – 1                                                          | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 34                               | методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)                                                                                                                                                     |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У4                               | применять современный инструментарий бухгалтерского (управленческого) учета и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений                                                                               |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н4                               | калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг), распределения косвенных расходов, оценки эффективности производства и сбыта новых изделий, работ, услуг, изменения объема и ассортимента продукции, капитальных вложений |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н5                               | применения методов научных исследований для развития системы бухгалтерского (управленческого) учета на основе современных достижений учетной науки и практики                                                                    |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический          |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                  |
| ПК - 4                                                          | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций                                                              | 31                               | отечественный и зарубежный опыт в сфере бухгалтерского (управленческого учета)                                                                                                                                                   |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У1                               | проектировать формы, применяемые в бюджетировании для расчета потребности в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах                                                                                              |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н1                               | разработки генерального бюджета и подготовки предложений по повышению рентабельности, снижению издержек производства и обращения                                                                                                 |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Теоретические основы управленческого учета

#### Подраздел 1.1. Содержание, принципы и назначение управленческого учета

Понятие, сущность, цели и основные принципы управленческого учета. Особенности организации управленческого учета и его задачи. Причины выделения управленческого учета в относительно самостоятельную дисциплину и область профессиональной деятельности. Сущность и содержание понятий расхода, дохода, затрат и издержек в предпринимательской деятельности. Различие между ними. Результаты финансовой деятельности организации. Законодательные основы бухгалтерского управленческого учета. Документы в области регулирования бухгалтерского учета.

#### Подраздел 1.2. Затраты, формирующие себестоимость продукции, работ, услуг. Классификация и поведение затрат.

Сущность понятия «себестоимость», роль данных о себестоимости в управлении современным бизнесом. Производственная, полная, усеченная себестоимость. Себестоимость произведенной продукции и себестоимость реализованной продукции. Понятие и показатели производственной мощности предприятия. Условность принятых классификаций затрат. Классификация затрат для расчета себестоимости произведенной продукции и определение размера полученной прибыли. Классификация затрат для принятия управленческого решения и планирование. Классификация затрат для контроля и регулирования производственной деятельности центров ответственности. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных возможностей: постоянные, пропорциональные, прогрессирующие и дегрессирующие расходы. Производственные затраты и затраты периода. Понятие о валовых, средних и предельных издержках. Сущность и содержание затрат и результатов производственной деятельности предприятия. Затраты, относимые на себестоимость продукции, прибыль предприятия и специальные источники финан-

сирования. Организация синтетического и аналитического учета затрат на производство. Методы распределения затрат применяемые в управленческом учете.

### **Подраздел 1.3. Организация управленческого учета.**

Система счетов бухгалтерского учета затрат на производство при учете затрат на основе полной и сокращенной номенклатуры расходов, взаимосвязь между ними. Монистическая и дуалистическая система взаимосвязи счетов управленческого и финансового учета. Понятие центра ответственности и места формирования затрат, критерии их обособления. Поле, сфера, место и центр расходов предприятия. Назначение и техника группировки издержек по центрам ответственности и местам образования. Роль калькулирования себестоимости продукции в управлении производством. Принципы, объект и методы калькулирования. Калькулирование – как процесс. Предварительная, промежуточная и итоговая калькуляция. Кумулятивные, элективные и параметрические калькуляции.

## **Раздел 2. Системы учета затрат и калькулирования себестоимости**

### **Подраздел 2.1. Методы учета затрат и калькулирования по объектам учета.**

Позаказный метод учета затрат и калькулирования себестоимости. Сфера применения, основные характеристики. Проблемы исчисления затрат по отдельным заказам. Не полностью или излишне списанные общепроизводственные расходы. Бухгалтерские записи в позаказном методе. Попроцессный метод учета затрат и калькулирования. Сфера и особенности применения. Основные характеристики метода. Расчет условного объема производства. Определение себестоимости продукции методом усреднения и методом ФИФО, исходные предпосылки этих методов. Бухгалтерские записи в попроцессном методе. Попередельный метод учета затрат и калькулирования. Сфера и особенности применения. Основные характеристики метода. Бухгалтерские записи в попередельном методе.

**Подраздел 2.2. Система учета полных затрат. Учет прямых затрат в составе себестоимости продукции (работ, услуг).** Учет косвенных расходов в составе себестоимости продукции (работ, услуг). Особенности измерения предельных затрат. Калькулирование производственной себестоимости.

### **Подраздел 2.3. Система учета переменных затрат («директ-костинг»).**

Экономическая сущность калькулирования себестоимости по переменным расходам. Отражение информации о движении затрат на счетах бухгалтерского учета. Особенности ведения бухгалтерских записей о затратах и результатах в системе «директ-костинг». Варианты системы «директ-костинг». Преимущества и недостатки системы «директ-костинг». Планирование при наличии ограничивающих факторов. Методы деления затрат на постоянные и переменные. Влияние выбранного метода на величину финансовых результатов деятельности предприятия.

### **Подраздел 2.4. Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат**

Общая характеристика и цели нормативного учета. Нормативный учет и стандарт-кост: общее и различие, история формирования системы. Нормативная себестоимость и калькуляция. Организационные предпосылки использования нормативного метода. Понятие нормативных затрат, принципы их определения. Учет изменения норм; техника учета и назначение. Бухгалтерские записи в системе нормативного учета.

Система учета затрат и калькулирования продукции «стандарт-кост». Выявление и учет отклонений от норм затрат при системе стандарт-косте. Бухгалтерские записи в системе стандарт-кост. Определение отклонений прямых материальных затрат, прямых трудовых затрат и общепроизводственных расходов. Анализ отклонений как средство контроля затрат. Использование данных стандарт-коста и нормативного учета для управления организацией.

### **Подраздел 2.5. Современные направления и технологии в управленческом учете**

Особенности производственных процессов в высокотехнологичной среде. Новые производственные условия: полная автоматизация и функционирование в режиме «точно в срок». Философия ЛТ («Just-in-Time»/ точно в срок). Учет затрат по видам деятельности (ABC - Costing). Понятие носителя затрат как базы распределения затрат по видам деятельности, центрам ответственности. Проблемы выбора носителя затрат в различных видах деятельности. Системы всестороннего управления качеством. (TQM - Total Quality Management). Проблемы измерения качества продукции или услуги. Нефинансовые измерители качества. Система учета затрат Таргет-костинг.

Современное бережливое производство и его основные принципы и инструменты. Влияние внедрения Lean-подхода на экономические показатели предприятия (затраты, прибыль, качество). Организация процесса внедрения бережливого производства и оценка его экономической эффективности на примере организаций АПК.

Повышение производительности труда в системе бережливого производства.

## **Раздел 3. Анализ и принятие решений**

### **Подраздел 3.1. Анализ и принятие стратегических (инвестиционных) решений**

Сущность инвестиционных решений, их влияние на будущие затраты и доходы предприятия. Планирование капитальных затрат. Проблемы измерения проектных затрат и доходов для оценки альтернатив по капитальным вложениям. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов: по сроку окупаемости; по чистой текущей стоимости; по норме рентабельности затрат на инвестиции. Влияние величины налога на прибыль на инвестиционные решения. Особенности учета и оценки краткосрочных и дол-

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

### **Подраздел 3.2. Анализ и принятие решений в области ценообразования**

Ценовая политика предприятия, ее цели и задачи. Концепция ценообразования с позиций микроэкономики. Внешние и внутренние факторы, влияющие на ценовые решения. Рыночные методы ценообразования. Методы установления цен на основе затрат предприятия. Особенности ценообразования в сфере услуг. Трансфертное ценообразование. Проблемы установления трансфертных цен. Рыночная цена как основа трансфертной цены. Методы трансфертного ценообразования, основанные на затратах.

### **Подраздел 3.3. Бюджетирование в системе управленческого учета**

Бюджетирование в системе управленческого учета, цели и концепции подготовки смет. Виды планирования по срокам и степени детализации планов. Стратегическое планирование. Программирование как среднесрочный вид планирования. Бюджетирование (сметное планирование), его цели и задачи. Роль бюджетирования в управлении современным предприятием. Определение бюджета, периодичность и принципы его разработки. Основные функции бюджета. Общий (главный) бюджет. Назначение и последовательность его подготовки. Оперативный и финансовый бюджеты. Основные проблемы определения объема продаж в рыночных условиях. Назначение и принципы подготовки бюджета денежных средств. Бюджет денежных средств как инструмент управления финансами предприятия. Практические проблемы сбора информации и для его разработки. Фиксированные и гибкие бюджеты, «нулевые» и приростные бюджеты, периодические и непрерывные бюджеты. Использование гибких бюджетов в планировании и анализе исполнения планов. Подготовка отчетов об исполнении бюджетов.

## **4. Форма промежуточной аттестации: экзамен, курсовой проект**

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

Б1.В.04 – Учет затрат и калькулирование в отраслях АПК

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

**Цель** изучения дисциплины – сформировать теоретические знания, умения и навыки по организации учета затрат и калькулированию в отраслях АПК и использование полученной информации для принятия управленческих решений в условиях конкретного предприятия.

#### **Задачи:**

- формирование знаний и развитие навыков работы с нормативными документами, регулирующими бухгалтерский учет и финансовую отчетность на перерабатывающих предприятиях АПК;
- приобретение навыков составления отчетных калькуляций, калькуляций себестоимости продукции (работ, услуг);
- получение навыков формирования числовых показателей отчетов и пояснений, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности;
- овладение знаниями методов учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).

**Предмет** – производственная деятельность хозяйствующего субъекта

#### **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>Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический</b> |                                                                                                                                                                                                                    |                                         |                                                                                                                                                        |
| ПК-1                                                                   | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 36                                      | особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) на предприятиях АПК                                                  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                    | У7                                      | применять различные методы калькулирования для расчета себестоимости продукции на перерабатывающих предприятиях АПК                                    |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                    | Н7                                      | подготовки информации и составления отчетных калькуляций, распределения косвенных расходов на предприятиях АПК                                         |
| ПК-2                                                                   | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                             | 32                                      | содержание отраслевых стандартов и рекомендаций, регулирующих порядок бухгалтерского учета и формирования бухгалтерской отчетности на предприятиях АПК |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                    | У2                                      | формировать информационную базу для составления специализированной бухгалтерской (финансовой) отчетности предприятий АПК                               |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                    | Н2                                      | формирования отчетной информации о затратах на производство и себестоимости продукции предприятий АПК                                                  |

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции сельскохозяйственного производства

**Подраздел 1.1.** Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции промышленных производств.

Общие принципы учёта затрат промышленных производств сельскохозяйственных предприятий. Задачи учёта. Организация синтетического и аналитического учёта затрат и выхода продукции промышленных производств. Особенности учёта затрат и калькуляции себестоимости продукции в отдельных видах промышленных производств: Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции мукомольного производства; Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции маслобойного производства; Учёт забоя скота; Учёт в лесопильном производстве.

#### Раздел 2. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции перерабатывающих предприятий

**Подраздел 2.1.** Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции на хлебопекарных предприятиях.

Виды хлебопекарных предприятий. Организация производственного учёта затрат. Статьи затрат. Калькуляция себестоимости готовой продукции.

**Подраздел 2.2.** Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции на молокоперерабатывающих предприятиях. Виды молокоперерабатывающих предприятий. Организация учёта затрат на производство. Статьи затрат. Калькуляция себестоимости молочной продукции.

**Подраздел 2.3.** Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции на мясоперерабатывающих предприятиях. Особенности технологии и учёта затрат на мясоперерабатывающих предприятиях. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции мясожирового производства. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции колбасного производства. Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции консервного производства.

**Подраздел 2.4.** Учёт затрат и калькуляция себестоимости продукции на плодоовощных перерабатывающих предприятиях. Особенности технологии процесса производства. Объекты и организация учёта затрат на производство плодоовощной продукции. Калькуляция себестоимости плодоовощной продукции.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.05 - Профессиональные компьютерные программы в бухучете

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков формирования представления о компьютеризации бухгалтерского учета и программных средствах в профессиональной деятельности.

##### Задачи:

- изучение компьютерных форм бухгалтерского учета;
- рассмотрение информационной системы бухгалтерии организации;
- проведение классификации и кодирования бухгалтерской информации;
- исследование понятия «эффективной» автоматизации бухгалтерского учета;
- рассмотрение организации работы бухгалтерии при применении компьютерной техники.

**Предмет** – организация автоматизированного бухгалтерского учета на предприятиях, а также получение умений и практических навыков по постановке учета на предприятии при применении компьютерных форм учета.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                           |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                |
| ПК – 1      | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 37                               | компьютерные программы для ведения бухгалтерского учета                                                                   |
|             |                                                                                                                                                                                                                    | У8                               | обрабатывать учетную информацию с применением компьютерных программ                                                       |
|             |                                                                                                                                                                                                                    | Н8                               | подготовки справочной информации, регистрации исходной учетной информации в условиях компьютеризации бухгалтерского учета |
| ПК - 2      | Способен составлять и представлять бухгал-                                                                                                                                                                         | 33                               | современные технологии автоматизированной обработки учетной информации                                                    |

|  |                                                                                                               |    |                                                                                                                                         |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | терскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта | УЗ | использовать возможности компьютерных программ для формирования отчетной информации и применения ее для эффективного менеджмента        |
|  |                                                                                                               | НЗ | формирования и предоставления учетных регистров и отчетных форм менеджменту организации в условиях компьютеризации бухгалтерского учета |

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Теоретические основы компьютеризации бухгалтерского учета

##### Подраздел 1.1. Компьютеризация бухгалтерского учета

История компьютеризации бухгалтерского учета. Технологические характеристики разных компьютерных форм.

##### Подраздел 1.2. Понятие «эффективной» автоматизации бухгалтерского учета

Информация. Инструментарий. Организационные единицы управления. Функциональные компоненты. Компоненты повышения эффективности и улучшения качества ведения бухучета на предприятии.

##### Подраздел 1.3. Организация работы бухгалтерии при применении компьютерной техники

АРМ бухгалтера. Централизованный и децентрализованный подход к созданию КСБУ.

#### Раздел 2. Профессиональные компьютерные программы в бухучете

##### Подраздел 2.1. Организация ведения бухгалтерского учета в программе «1С»

Создание справочной информации. Ввод первичной информации. Формирование учетных регистров. Формирование отчетной информации. Анализ полученной информации. Режимы управления программой.

##### Подраздел 2.2. Организация ведения бухгалтерского учета в программе «Инфо-Бухгалтер»

Создание справочной информации. Ввод первичной информации. Формирование учетных регистров. Формирование отчетной информации. Анализ полученной информации. Режимы управления программой.

##### Подраздел 2.3. Организация ведения бухгалтерского учета в программе «БЭСТ-ОФИС»

Создание справочной информации. Ввод первичной информации. Формирование учетных регистров. Формирование отчетной информации. Анализ полученной информации. Режимы управления программой.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: экзамен

#### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.06 - Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – закрепление и систематизация полученных в ходе лекционных курсов теоретических знаний по бухгалтерскому (финансовому) учёту и бухгалтерской (финансовой) отчётности учёту и развитие практических умений и навыков студентов по организации и осуществлению финансового учёта и отчётности.

##### Задачи:

- формирование знаний об оформлении, приеме и комплексной проверке первичных и сводных учетных документов;
- формирование практических навыков систематизации данных в регистрах синтетического и аналитического учёта;
- формирование практических навыков по составлению отчетных калькуляций, калькуляций себестоимости продукции (работ, услуг), распределения косвенных расходов;
- формирование навыков контроля тождества данных аналитического учета оборотам и остаткам по счетам синтетического учета, составления оборотно-сальдовой ведомости и главной книги.

**Предмет** – аналитический и синтетический учёт ресурсов предприятия и их источников.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                   |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                              |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 38                               | основные принципы и правила организации и ведения бухгалтерского учета отдельных объектов                                                    |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У9                               | формировать бухгалтерские записи по учету фактов хозяйственной жизни                                                                         |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У10                              | сопоставлять данные аналитического учета с оборотами и остатками по счетам синтетического учета на последний календарный день каждого месяца |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н9                               | контроля тождества данных аналитического учета                                                                                               |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                                                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  |     | оборотам и остаткам по счетам синтетического учета                                                                                                                         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | H10 | формирования регистров бухгалтерского учета; под-счета итогов и остатков по счетам синтетического и аналитического учета, закрытия оборотов по счетам бухгалтерского учета |
| ПК-3 | Способен рассчитывать суммы налоговых платежей и отчислений в государственные внебюджетные фонды; составлять налоговые декларации и формировать в системе бухгалтерского учета сведения об обязательствах перед бюджетом и внебюджетными фондами | 31  | порядок отражения в системе бухгалтерского учета обязательств перед бюджетом и внебюджетными фондами                                                                       |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | У1  | применять положения налогового законодательства при отражении в системе бухгалтерских регистров расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами                                |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | H1  | исчисления сумм налоговых платежей и страховых взносов                                                                                                                     |

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Отражение хозяйственных операций в системе бухгалтерского учета

##### Подраздел 1.1. Организация бухгалтерского учета в организациях

Составление первоначального баланса. Открытие Главной книги. Открытие регистров аналитического и синтетического учёта по счетам.

##### Подраздел 1.2. Учет денежных средств.

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (50 «Касса», 51 «Расчетные счета», 55 «Специальные счета»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

##### Подраздел 1.3. Учет расчётных операций.

###### *Учёт расчетов с поставщиками и подрядчиками.*

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (60 «Расчёты с поставщиками и подрядчиками»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

###### *Учёт расчетов с покупателями и заказчиками.*

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (62 «Расчёты с покупателями и заказчиками»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

###### *Учёт расчётов с подотчётными лицами.*

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (71 «Расчеты с подотчетными лицами»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

###### *Учёт расчётов по налогам и сборам.*

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (68 «Расчеты по налогам и сборам», 69 «расчеты с органами социального страхования и обеспечения»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

###### *Учёт расчётов по кредитам и займам.*

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам», 67 «Расчеты по долгосрочным кредитам и займам»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

##### Подраздел 1.4. Учет материально-производственных запасов.

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (10 «Материалы»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

##### Подраздел 1.5. Учет животных на выращивании и откорме.

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (11 «Животные на выращивании и откорме»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

#### **Подраздел 1.6. Учет труда и его оплаты.**

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (70 «Расчёты с персоналом по оплате труда»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

#### **Подраздел 1.7. Учет затрат на производство.**

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (20 «Основное производство», 23 «Вспомогательные производства», 25 «Общепроизводственные расходы», 26 «Общехозяйственные расходы», 29 «Обслуживающие производства и хозяйства»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

#### **Подраздел 1.8. Учет готовой продукции.**

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (43 «Готовая продукция»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

#### **Подраздел 1.9. Учёт продаж.**

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (90 «Продажи»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

#### **Подраздел 1.10. Учёт финансовых результатов.**

Отражение операций, осуществляемых с хозяйственными процессами, имуществом и источниками его формирования на счетах бухгалтерского учета (99 «Прибыль и убытки», 84 «Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)»). Систематизация и накопление информации, содержащейся в принятых к учёту первичных документах, для отражения на счетах бухгалтерского учёта и в бухгалтерской отчетности в регистрах аналитического и синтетического учета.

### **Раздел 2. Подготовка информации для составления бухгалтерской финансовой отчетности**

#### **Подраздел 2.1. Сверка учетных регистров.**

Проверка бухгалтерских регистров, главной книги и оборотно-сальдовой ведомости по всем действующим счетам бухгалтерского учета (50 «Касса», 51 «Расчётные счёта», 60 «Расчёты с поставщиками и подрядчиками», 62 «Расчёты с покупателями и заказчиками», 68 «Расчеты по налогам и сборам», 69 «расчеты с органами социального страхования и обеспечения», 66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам», 67 «Расчеты по долгосрочным кредитам и займам», 71 «Расчёты с подотчётными лицами», 10 «Материалы», 11 «Животные на выращивании и откорме», 43 «Готовая продукция», 70 «Расчёты с персоналом по оплате труда», 20 «Основное производство», 26 «Общехозяйственные расходы», 90 «Продажи», 99 «Прибыли и убытки», 84 «Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)»). Выполнения регламентных операций по закрытию периода. Проверка корректности учетных данных, по которым формируется регламентированная бухгалтерская отчетность. Исправление ошибок в регистрах, обнаруженных в процессе сверки.

#### **Подраздел 2.2. Составление Главной книги.**

Запись данных журналов-ордеров в Главную книгу. Перенос итогов кредитовых оборотов регистров синтетического учета в графу «Оборот по кредиту» в Главной книге. Записи отдельных сумм в дебет соответствующих счетов, корреспондирующих с кредитом счета, отраженного в регистрах синтетического. Подсчет итогов по дебету каждого балансового счета. Определение сальдо на конец месяца.

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

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

Б1.В.07 - Бухгалтерская (финансовая) отчетность

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

**Цель** изучения дисциплины - формирование у обучающихся теоретических знаний по методологии и практических навыков методики и организации составления бухгалтерской финансовой отчетности, исходя из запросов внешних и внутренних пользователей в современных условиях хозяйствования.

#### **Задачи:**

- формирование знаний о сущности и назначении бухгалтерской (финансовой) отчетности в рыночной экономике;
- формирование знаний и умений по решению профессиональных задач, предшествующих составлению бухгалтерской (финансовой) отчетности: проведению годовой инвентаризации активов и обязательств, закрытию бухгалтерских счетов; исчислению себестоимости продукции (работ, услуг) и выведению финансовых результатов хозяйственной деятельности;
- формирование знаний и умений по освоению теоретических основ составления бухгалтерской (финансовой) отчетности на основе учетных данных;
- овладение умениями и навыками сбора и систематизации учетной информации для подготовки бухгалтерской (финансовой) отчетности;
- формирование умений и навыков по подготовке отчетной информации для широкого круга внутренних и внешних пользователей (субъектов рынка), исходя из их требований и запросов.

**Предмет** - отражение фактов хозяйственной жизни, совершаемых экономическим субъектом в процессе осуществления финансово-хозяйственной деятельности в бухгалтерской (финансовой) отчетности в соответствии с действующим законодательством.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                        | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                             | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                           |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                        |                                  |                                                                                                                                                                                      |
| ПК -2                                                           | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта | 34                               | содержание законодательства Российской Федерации, регулирующего порядок составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности                                            |
|                                                                 |                                                                                                                                                        | У4                               | исправлять ошибки, допущенные при ведении бухгалтерского учета, в период подготовительной работы перед составлением отчетности                                                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                        | У5                               | формировать в соответствии с установленными правилами числовые показатели в отчетах на основе оценки существенности информации, раскрываемой в бухгалтерской (финансовой) отчетности |
|                                                                 |                                                                                                                                                        | Н4                               | счетной и логической проверки правильности формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности                                        |

## 3. Содержание дисциплины:

### Раздел 1. Концепция бухгалтерской (финансовой) отчетности в России и международной практике

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.

### Раздел 2. Содержание и порядок формирования годовой бухгалтерской отчетности

#### Подраздел 2.1. Подготовительная работа, предшествующая составлению годовой отчетности

Содержание и этапы подготовительной работы. Проведение годовой инвентаризации имущества и обязательств и отражение ее результатов. Закрытие счетов учета затрат; исчисление себестоимости продукции (работ, услуг); списание калькуляционных разниц. Выявление финансового результата от продажи продукции (работ, услуг), от прочих операций. Исчисление чистой прибыли (непокрытого убытка), реформация баланса. Идентификация событий после отчетной даты. Проверка тождества оборотов и остатков по счетам синтетического и аналитического учета.

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

Значение и функции бухгалтерского баланса в рыночной экономике. 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 рыночной экономике. Показатели формы отчета о финансовых результатах и порядок их формирования и отражения. Взаимосвязь (ПБУ 9/99) «Доходы организации» и (ПБУ 10/99) «Расходы организации».

#### Подраздел 2.4. Содержание и порядок формирования отчета об изменениях капитала

Значение отчета об изменениях капитала в российской практике. Структура и содержание статей отчета об изменениях капитала. Понятие и порядок исчисления чистых активов. Взаимосвязь отчета об изменении капитала с другими формами отчетности.

#### Подраздел 2.5. Содержание и порядок формирования отчета о движении денежных средств

Целевое назначение отчета о движении денежных средств для внутренних и внешних пользователей. Содержание и порядок составления отчета о движении денежных средств в соответствии с нормами ПБУ.

**Подраздел 2.6. Содержание и порядок формирования пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах**

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.

**Раздел 3. Консолидированная финансовая отчетность**

Определение и область применения консолидированной отчетности. Состав и структура консолидированной отчетности. Факторы, обуславливающие необходимость составления консолидированной отчетности и освобождение от ее составления. Принципы подготовки консолидированной отчетности.

**Раздел 4. Отраслевая (специализированная) отчетность организаций АПК**

Значение отраслевой отчетности в системе АПК. Состав и техника составления специализированной отчетности предприятий АПК.

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

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**Б1.В.08 - Международные стандарты финансовой отчетности**

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины – формирование знаний, умений и навыков составления финансовой отчетности в соответствии с требованиями международных стандартов, обучение приемам практического использования МСФО, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с составлением финансовой отчетности согласно международным стандартам.

**Задачи:**

- формирование знаний по формированию показателей и построения отчетности по международным стандартам,
- формирование знаний, умений, связанных с особенностями учета МСФО различных активов и обязательств.

**Предмет** – теория и практика применения системы международных стандартов финансовой отчетности.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                        | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                             | Код                              | Содержание                                                                                                          |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                        |                                  |                                                                                                                     |
| ПК-2                                                            | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта | 35                               | основные положения и требования международных стандартов финансовой отчетности                                      |
|                                                                 |                                                                                                                                                        | У6                               | анализировать и интерпретировать финансовую информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, составленной по МСФО |
|                                                                 |                                                                                                                                                        | Н5                               | заполнения форм бухгалтерской (финансовой) отчетности на основе МСФО                                                |

**3. Содержание дисциплины**

**Раздел 1. Эволюция и концептуальные основы международных стандартов финансовой отчетности**

**Подраздел 1.1. Процесс становления международных стандартов финансовой отчетности**

История создания МСФО. Совет по международным стандартам финансовой отчетности (СМСФО), его цели и порядок работы. Тенденции развития МСФО. Иерархия МСФО. Понятие и классификация стандартов. Программа внедрения в РСБУ. Процедура разработки и принятия стандартов и интерпретаций. Структура стандарта.

**Подраздел 1.2. Принципы подготовки и представления финансовой отчетности**

Цель финансовой отчетности. Качественные характеристики информации финансовой отчетности. Элементы финансовой отчетности: активы, обязательства, капитал, доходы, расходы. Признание элементов финансовой отчетности. Оценка элементов финансовой отчетности.

**Раздел 2. Представление финансовой отчетности**

**Подраздел 2.1. Состав и требования к представлению финансовой отчетности общего назначения**

Основные стандарты, регулирующие порядок раскрытия и содержание финансовой отчетности. Компоненты финансовой отчетности. Достоверное представление и соответствие МСФО. Допущения: непрерывность деятельности и метод начисления. Существенность и агрегирование. Взаимозачет. Частота

представления финансовой отчётности. Сравнительная информация. Последовательность в представлении статей финансовой отчётности.

#### ***Подраздел 2.2. Структура и содержание компонентов финансовой отчётности***

Отчёт о финансовом положении. Информация, представляемая в Отчёте о финансовом положении. Критерии дополнительного раскрытия статей Отчёта о финансовом положении в Примечаниях. Отчёт о совокупном доходе и/или Отчёт о прибылях и убытках. Информация, подлежащая представлению в Отчёте о совокупном доходе (ОСД). Представление прочего совокупного дохода. Обязательные раскрытия информации о прочем совокупном доходе. Классификация расходов по характеру или по функциям. Представление информации о прекращенной деятельности. Отчет об изменениях в капитале. Взаимосвязь показателей отчёта об изменениях в капитале с показателями отчёта о совокупном доходе и отчёта о финансовом положении. Отчёт о движении денежных средств. Классификация денежных средств и их эквивалентов. Состав потоков денежных средств от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности. Примечания к финансовой отчётности. Структура примечаний к отчётности по МСФО.

#### ***Подраздел 2.3. Промежуточная финансовая отчётность***

Представление промежуточной финансовой отчётности. Состав промежуточной финансовой отчётности. Форма и содержание промежуточной финансовой отчётности. Периоды, за которые представляется промежуточная отчётность. Учётная политика в промежуточной финансовой отчётности. Взаимосвязь промежуточной и годовой финансовой отчётности.

#### ***Подраздел 2.4. Прибыль на акцию***

Сфера применения МСФО / IAS 33 Определения и оценка базовой прибыли на акцию и разведенной прибыли на акцию. Представление и раскрытие информации о прибыли на акцию в финансовой отчётности.

#### ***Подраздел 2.5. Информация о связанных сторонах***

Понятие связанных сторон. Операции со связанными сторонами. Цель раскрытия информации о связанных сторонах Порядок отражения в отчётности информации о связанных сторонах.

#### ***Подраздел 2.6. Операционные сегменты***

Сфера применения МСФО / IFRS 8. Понятие операционного сегмента. Отчётные сегменты: критерии агрегирования и пороговые значения. Раскрытие информации: общая информация, информация о прибыли или убытках, активах и обязательствах. Оценка статей отчётных сегментов, согласование информации. Раскрытие информации по предприятию в целом: информация о продуктах и услугах, географическим регионам, основным покупателям.

### ***Раздел 3. Международные стандарты финансовой отчётности общего назначения***

#### ***Подраздел 3.1. Учётная политика, изменения в учётных оценках и ошибки***

Понятие учётной политики. Последовательность учётной политики. Выбор и применение учётной политики. Возможности изменения учётной политики и методика отражения этих изменений. Применение ретроспективного подхода при отражении изменений в учётной политике Неприменимость ретроспективного подхода. Раскрытие информации об изменениях в учётной политике Раскрытие информации об изменениях в учётной политике. Понятие и классификация ошибок. Применение принципа существенности. Корректировка ошибок предыдущих периодов. Применение ретроспективного подхода при отражении исправлений учётных ошибок.

#### ***Подраздел 3.2. События после отчётной даты***

Период событий после отчётной даты. Определение событий после отчётной даты Классификация и примеры корректирующих и некорректирующих событий.

#### ***Подраздел 3.3. Резервы, условные обязательства и условные активы***

Понятие обязательства. Юридическое и традиционное обязательства. Определение условных обязательств и критерии их признания. Понятие резерва. Связь между резервами и условными обязательствами. Критерии признания резервов. Оценка резервов: наилучшая расчётная оценка, риски, будущие события, ожидаемое выбытие активов. Использование резервов. Убытки, обременительные контракты и резервы на реструктуризацию. Определение условных активов и критерии их признания. Раскрытие информации о резервах, условных обязательствах и условных активах в финансовой отчётности.

### ***Раздел 4. Стандарты, определяющие правила учета отдельных объектов***

#### ***Подраздел 4.1. Основные средства***

Определение и критерии признания основных средств. Модели учёта основных средств: по фактической стоимости и по переоцененной стоимости. Амортизация основных средств: амортизируемая и ликвидационная стоимость, срок полезного использования амортизации. Прекращение признания основных средств. Раскрытие информации об основных средствах в финансовой отчётности.

#### ***Подраздел 4.2. Нематериальные активы***

Определение и критерии признания нематериальных активов. Варианты оценки НА после первоначального признания. Амортизация и срок полезного использования НМА. Выбытие НМА. Раскрытие информации о НМА.

#### ***Подраздел 4.3. Инвестиционная недвижимость***

Определение инвестиционной собственности. Понятие собственности, занимаемой владельцем. Состав инвестиционной собственности. Первоначальное признание инвестиционной собственности. Последу-

ющие затраты. Оценка инвестиционной собственности после первоначального признания. Источники определения справедливой стоимости. Порядок применения модели учета по фактическим затратам. Изменение статуса инвестиционной собственности. Дополнительные раскрытия информации об инвестиционной собственности.

#### ***Подраздел 4.4. Затраты по займам***

Состав затрат по займам. Порядок отражения в отчетности затрат по займам. Определение квалифицируемого актива. Сумма капитализации при использовании специальных займов для приобретения/строительства квалифицируемого актива и использовании общих заемных средств. Начало, приостановка и прекращение капитализации. Дополнительные раскрытия затрат по займам.

#### ***Подраздел 4.5. Обесценение активов***

Необходимость признания снижения стоимости активов. Сфера применения МСФО 36. Признаки снижения стоимости актива. Понятия возмещаемой стоимости, справедливой стоимости за вычетом затрат на продажу, и ценности использования. Расчет ценности использования активов. Ставка дисконтирования. Порядок определения справедливой стоимости и затрат на продажу. Понятие единицы, генерирующей денежные средства, проблемы ее идентификации. Признание убытка от обесценивания. Восстановление стоимости - возврат убытка от обесценивания. Последующая оценка наличия признаков обесценения. Дополнительные раскрытия информации об обесценении активов.

#### ***Подраздел 4.6. Долгосрочные активы, удерживаемые для продажи, и прекращенная деятельность***

Классификация долгосрочных активов(групп на выбытие), предназначенных для продажи. Критерии признания долгосрочных активов (или групп на выбытие) в качестве предназначенных для продажи. Оценка в отчетности долгосрочных активов (групп на выбытие). Признание убытков от обесценения. Изменение в плане продажи. Раскрытие информации о долгосрочных активах, предназначенных для продажи.

#### ***Подраздел 4.7. Финансовые инструменты***

Сфера применения МСФО 32 и МСФО 39. Первичные и производные финансовые инструменты. Критерии признания финансовых активов и обязательств. Прекращение признания финансовых инструментов. Категории финансовых активов, первоначальная и последующая оценка финансовых активов каждой категории и отражение в отчётности изменений в их оценке. Обесценение финансовых активов. Категории финансовых обязательств, их первоначальная и последующая оценка и отражение в отчётности изменений в оценке. Определение справедливой стоимости финансовых инструментов. Раскрытие информации по категориям и классам финансовых инструментов.

#### ***Подраздел 4.8. Запасы***

Сфера применения МСФО 2 и определение запасов. Оценка запасов при первоначальном признании. Состав себестоимости запасов. Порядок списания запасов. Определение возможной чистой цены реализации запасов и отражение запасов в отчетности. Требования к дополнительному раскрытию информации о запасах.

#### ***Подраздел 4.9. Аренда***

Определение и классификация аренды. Финансовая аренда: первоначальное и последующее признание. Амортизация и выбытие арендованного актива. Продажа с обратной арендой. Первоначальное и последующее признание операционной аренды у арендатора и арендодателя. Раскрытие информации.

#### ***Подраздел 4.10. Выручка***

#### ***Подраздел 4.11. Вознаграждения работникам***

Сфера применения. Понятие вознаграждения работникам. Краткосрочные вознаграждения работникам. Вознаграждения по окончании трудовой деятельности. Планы вознаграждений по окончании трудовой деятельности. Выходные пособия. Признание и оценка краткосрочных вознаграждений работникам. Сфера применения. Понятие вознаграждения работникам. Вознаграждения по окончании трудовой деятельности: пенсионные планы с установленными взносами и пенсионные планы с установленными выплатами. Особенности отражения в отчетности информации о планах с установленными выплатами. Понятие актуарных расчетов. Отражение прочих долгосрочных вознаграждений работникам.

#### ***Подраздел 4.12. Налоги на прибыль***

Различие в налогооблагаемой прибыли в финансовом и налоговом учёте. Понятие временных разниц. Вычитаемые и налогооблагаемые временные разницы. Текущий и отложенный налоги на прибыль. Природа возникновения отложенных налогов и необходимость их отражения в финансовой отчётности. Отложенные налоговые активы (требования) и отложенные налоговые обязательства. Понятие налоговой базы активов и обязательств. Расчет и отражение отложенных налоговых активов и обязательств в финансовой отчётности. Особенности признания отложенных налогов. Группы компаний, зачет отложенных налоговых активов и обязательств. Ставка, применяемая к расчету отложенных налогов. Требования к раскрытию информации, включая числовую сверку расхода по налогу на прибыль с «теоретическим» налогом на учётную прибыль.

### ***Раздел 5. Консолидированная и отдельная финансовая отчётность***

#### ***Подраздел 5.1. Объединения бизнеса***

Сфера применения и определения МСФО 3. Оценка справедливой стоимости приобретенного бизнеса. Оценка и признание приобретенных активов и обязательств. Оценка неконтрольного пакета акций.

Оценка гудвилла. Поэтапное приобретение. Требования к раскрытию информации об объединениях компаний.

### **Подраздел 5.2. Инвестиции в ассоциированные и совместные предприятия**

Понятия существенного влияния и ассоциированной компании. Отражение в консолидированной отчетности инвестиций в ассоциированные компании (метод долевого участия). Порядок отражения убытков от ассоциированной компании. Методы включения инвестиций в ассоциированную компанию в отдельную финансовую отчетность компании инвестора. Дополнительные раскрытия информации в отношении инвестиций в ассоциированные компании.

### **Подраздел 5.3. Консолидированная и отдельная финансовая отчетность**

Понятие и назначение консолидированной и отдельной отчетностей. Материнская компания и дочерняя компания. Понятие контроля. Условия освобождения от представления материнской компанией консолидированной отчетности. Процедура составления консолидированной отчетности. Идентификация покупателя. Определение стоимости покупки. Методы расчета деловой репутации и неконтрольного пакета акций. Единая учетная политика или пересчет по единой учетной политике. Исключение внутренних операций. Инвестиции в дочерние компании в отдельной отчетности материнской компании. Раскрытие информации в консолидированной финансовой отчетности.

### **Подраздел 5.4. Влияние изменений обменных курсов валют**

Сфера применения и определения МСФО 21. Отражение в функциональной валюте операций в иностранной валюте. Признание курсовых разниц. Изменение функциональной валюты. Использование валюты представления, отличной от функциональной валюты. Требования к раскрытию информации об эффектах изменения валютных курсов. Сфера применения. Начальный баланс по МСФО. Учетная политика. Освобождения от других МСФО. Исключения ретроспективного применения в прочих МСФО.

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

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

Б1.В.09 - Бухгалтерский учет в учреждениях государственного сектора экономики

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

**Цель** изучения дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по организации бухгалтерского учета, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с формированием учетных данных об объектах бухгалтерского учета и представлению бухгалтерской отчетности в учреждениях государственного сектора экономики (ГСЭ).

#### **Задачи:**

- формирование знаний о действующей нормативно-законодательной базе по регулированию бухгалтерского учета и составлению бухгалтерской отчетности в учреждениях ГСЭ;
- умение отражать факты хозяйственной жизни в регистрах и на счетах бухгалтерского учета по соответствующим объектам: нефинансовым и финансовым активам, доходам, расходам, обязательствам, фактам хозяйственной жизни и др.;
- формирование знаний о подготовке и представлении бухгалтерской и иной информации, удовлетворяющей требованиям внутренних и внешних пользователей;
- приобретение навыков по формированию числовых показателей для бухгалтерской отчетности учреждений государственного сектора.

**Предмет** – основы бухгалтерского учета, являющиеся полагающими для построения и функционирования системы бухгалтерского учета и отчетности учреждений сектора государственного управления.

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

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                 |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                            |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 39                               | специфические особенности бухгалтерского учета в государственном секторе экономики, закрепленные в законодательных и нормативных актах                                     |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У11                              | отражать сведения о нефинансовых и финансовых активах, обязательствах, доходах и расходах в системе бухгалтерского учета учреждений государственного сектора экономики     |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н11                              | формирования данных в регистрах бухгалтерского учета в учреждениях государственного сектора экономики                                                                      |
| ПК-2                                                            | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйству-                                                                          | 36                               | основные положения нормативно-правовых актов, отражающих особенности составления и представления бухгалтерской отчетности в учреждениях государственного сектора экономики |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У7                               | формировать числовые показатели годовой, квартальной                                                                                                                       |

|  |                |    |                                                                                                  |
|--|----------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ющего субъекта |    | и месячной бухгалтерской отчетности учреждений государственного сектора экономики                |
|  |                | Н6 | составления основных форм бухгалтерской отчетности учреждений государственного сектора экономики |

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Специфические особенности учёта объектов в учреждениях государственного сектора экономики (ГСЭ)

##### *Подраздел 1.1. Организация бухгалтерского учета в учреждениях государственного сектора*

Характеристика бюджетной системы и субъектов бухгалтерского учета государственного сектора. Принципы бюджетной системы Российской Федерации. Нормативное регулирование бухгалтерского учета учреждений ГСЭ. Основные задачи и принципы бухгалтерского учета государственного сектора. Бюджетная классификация (доходов, расходов, дефицитов источников финансирования бюджетов, классификацию операций публично-правовых образований) значение и ее порядок построения. Особенности Плана счетов в учреждениях ГСЭ, порядок их построения. Формы бухгалтерского учета в учреждениях ГСЭ.

##### *Подраздел 1.2. Учет нефинансовых активов*

Учет основных средств. Понятие объекта основных средств в учреждениях ГСЭ. Особенности синтетического и аналитического учета основных средств. Содержание операций и корреспонденций счетов по учету основных средств (поступление, перемещение, выбытие). Порядок начисления амортизации основных средств и отражение учетной информации на счетах бухгалтерского учета.

Учет произведенных и нематериальных активов. Понятие объекта произведенных активов и их особенности отражения на счетах бухгалтерского учета. Аналитический учет произведенных активов и формирование учетной информации в соответствующих документах и регистрах. Содержание операций и корреспонденций счетов по учету произведенных активов. Понятие объекта нематериальных активов в учреждениях ГСЭ. Особенности синтетического и аналитического учета нематериальных активов. Порядок начисления амортизации нематериальных активов. Содержание операций и корреспонденций счетов по учету нематериальных активов (поступление, перемещение, выбытие).

Учет материальных запасов и готовой продукции. Понятие и структура материальных запасов в учреждениях ГСЭ. Особенности учета материальных запасов. Формирование первоначальной стоимости материалов в зависимости от видов деятельности учреждения. Способы списания стоимости материальных запасов на нужды учреждения. Содержание операций и корреспонденций счетов по учету материальных запасов.

##### *Подраздел 1.3. Учет финансовых активов*

Учет денежных средств. Учет расчетов по платежам из бюджета с органами, осуществляющими кассовое исполнение бюджетов. Порядок открытия лицевых счетов в органах федерального казначейства. Особенности учета средств, полученных от деятельности, приносящей доход. Порядок их отражения на счетах бухгалтерского учета. Особенности отражения денежных средств учреждения в кассе, на аккредитивных счетах, а также порядок формирования учетной информации о денежных документах и финансовых вложениях.

Учет расчетов с дебиторами. Необходимость и обязательность выдачи авансов учреждениями. Отражение выданных авансов в первичных и сводных документах, а также на счетах синтетического и аналитического учета. Особенности отражения учетной информации о расчетах с подотчетными лицами. Порядок отражения недостач в учреждениях ГСЭ. Учет расчетов с дебиторами по бюджетным ссудам и кредитам. Учет расчетов с прочими дебиторами.

##### *Подраздел 1.4. Учет расчетов по обязательствам*

Последовательность принятия обязательств учреждениями госсектора. Учет труда и его оплаты. Порядок начисления заработной платы, пособий по временной нетрудоспособности в учреждениях ГСЭ в разрезе штатных и нештатных сотрудников. Порядок начисления стипендий.

Особенности принятия обязательств по договорам с поставщиками и подрядчиками. Основные документы и регистры бухгалтерского учета.

Учет расчетов по платежам в бюджет в разрезе основных видов налогов, уплачиваемых бюджетными учреждениями по различным видам деятельности.

##### *Подраздел 1.5. Учет финансовых результатов*

Порядок отражения доходов и расходов учреждений ГСЭ на счетах бухгалтерского учета. Основные регистры бухгалтерского учета по доходам и расходам.

Учет финансовых результатов прошлых отчетных периодов. Доходы будущих периодов. Состав доходов будущих периодов. Их отражение на счетах бухгалтерского учета.

#### Раздел 2. Основные принципы формирования бухгалтерской отчетности

##### *Подраздел 2.1. Инвентаризация, как этап формирования бухгалтерской отчетности*

Подготовительная работа к составлению годового отчета. Сущность инвентаризации, цель и задачи. Виды инвентаризации, порядок проведения, документальное оформление. Выявление результатов в ходе инвентаризации, их отражение в системе бухгалтерских счетов. Годовое заключение счетов

##### *Подраздел 2.2. Бухгалтерская отчетность в учреждениях государственного сектора*

Годовая, квартальная и месячная бухгалтерская отчетность. Порядок формирования информации в соответствующих формах бюджетной отчетности. Принципы и основные качественные характеристики бухгалтерской отчетности учреждений ГСЭ. Порядок и сроки представления бухгалтерской отчетности. Пользователи бухгалтерской отчетности.

### **Подраздел 2.3. Учетная политика, как локальный нормативный документ учреждений ГСЭ**

Принципы формирования учетной политики учреждений государственного сектора. Характеристики отдельных аспектов учетной политики: методический, технический, организационный. Основные нормативные документы, определяющие методологические основы, порядок организации и ведения бухгалтерского учета в РФ: Закон о бухгалтерском учете, ФСБУ для ГСЭ, отраслевые стандарты, различные методические указания и рекомендации.

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

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.10 - Корпоративные финансы

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

**Цель** изучения дисциплины состоит в формировании у обучающихся знаний об организации финансов корпораций, овладении методами и методиками прикладных корпоративных финансов и навыками их применения в области профессиональной деятельности.

**Задачи** изучения дисциплины:

- формирование знаний о финансовых отношениях корпораций, концептуальных основах их организации и управления;
- формирование умений организации финансовых и денежных потоков, применения методов управления ими в целях обеспечения финансовой состоятельности корпорации;
- формирование умений организации собственного капитала корпорации, финансовых результатов деятельности и применения методов управления ими;
- овладение знаниями о механизме и методах финансового обеспечения текущей и инвестиционной деятельности корпорации;
- овладение навыками определения плановых пропорций формирования и использования финансовых ресурсов, денежных средств корпораций и разработки основных финансовых планов, бюджетов.

**Предметом дисциплины** являются организация финансов корпораций и методы управления ими.

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

| Компетенция                                             |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                     | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                              |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| ПК-4                                                    | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций              | 32                               | основы финансового менеджмента                                                                                                                                                                          |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У2                               | определять финансовые цели экономического субъекта, степень их соответствия текущему финансовому состоянию экономического субъекта, способы достижения целей в долгосрочной и краткосрочной перспективе |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У3                               | определять потребность и рассчитывать структуру источников финансового обеспечения деятельности организаций                                                                                             |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н2                               | составления и представления финансовых планов, бюджетов и смет экономических субъектов                                                                                                                  |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н3                               | организации бюджетирования и управления денежными потоками в экономическом субъекте                                                                                                                     |
| ПК-6                                                    | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 31                               | систему, методики расчета финансовых показателей коммерческих корпоративных организаций                                                                                                                 |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У1                               | анализировать и интерпретировать корпоративную финансовую отчетность организации и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений                                                 |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н1                               | проведения расчетов финансовых показателей коммерческих корпоративных организаций на основе типовых методик                                                                                             |

### **3. Содержание дисциплины:**

#### **Раздел 1. Теоретические основы корпоративных финансов**

##### **Подраздел 1.1. Экономическое содержание и роль финансов в деятельности корпораций**

Корпорация как субъект хозяйствования. Формы организации корпоративных структур. Особенности холдинговых компаний, совместных предприятий и транснациональных компаний, финансово-

промышленных групп. Сущность корпоративных финансов. Виды и содержание финансовых отношений корпораций. Функции финансов корпораций. Роль финансов в деятельности корпораций. Государственное регулирование финансов корпораций.

### **Подраздел 1.2. Концептуальные основы организации финансов корпораций**

Принципы и механизм организации финансов корпораций. Концепции корпоративных финансов. Модели корпоративного управления. Финансовый менеджмент в системе управления финансами корпораций. Система информационного обеспечения управления финансами корпорации. Состав и содержание бухгалтерской (финансовой) отчетности корпорации. Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО). Особенности консолидированной финансовой отчетности корпорации. Основные элементы бухгалтерской (финансовой) отчетности, их характеристика. Содержание и значение интегрированной отчетности корпорации. Финансовый рынок как финансовая среда функционирования корпораций. Назначение и функции финансового рынка в мобилизации и распределении финансовых ресурсов корпорации. Взаимодействие между корпорацией и финансовым рынком. Правовые основы IPO (Initial Public Offering) в Российской Федерации (когда может быть дополнительный выпуск акций, условия размещения, эмиссионный доход). Необходимость эмиссии корпоративных долговых ценных бумаг. Факторы, определяющие курсовую стоимость корпоративных ценных бумаг. Участие корпорации на финансовом рынке в роли инвестора (при покупке ценных бумаг других организаций).

## **Раздел 2. Механизм организации и управления финансами корпораций**

### **Подраздел 2.1. Капитал корпорации**

Экономическое содержание, виды и основные принципы организации капитала корпорации. Собственный и заемный капитал корпорации. Экономическое содержание, состав и основы организации собственного капитала. Формирование и регулирование уставного капитала в различных организационно – правовых структурах корпораций. Государственное регулирование формирования и изменения собственного капитала корпорации. Экономическое содержание и роль заемного капитала в деятельности корпорации. Состав и способы привлечения заемного капитала, их сравнительная характеристика

Финансовое управление капиталом корпорации. Основы финансового управления собственным капиталом корпорации. Оценка стоимости привлечения собственного капитала корпорации. Эмиссия акций и облигаций как источник увеличения собственного капитала корпорации. Преимущества и недостатки каждого из возможных способов увеличения собственного капитала корпорации. Основы финансового управления заемным капиталом корпорации. Оценка стоимости привлечения заемного капитала корпорации. Средневзвешенная стоимость капитала корпорации. Понятие и теории структуры капитала корпорации. Понятие оптимальной структуры капитала и методы ее обоснования.

### **Подраздел 2.2. Финансовые результаты деятельности корпорации**

Доходы корпораций, экономическое содержание и классификация. Методы расчета и сфера применения показателей доходов корпорации.

Расходы корпорации: экономическое содержание, классификация. Государственные субсидии и их роль в управлении затратами корпорации. Структура и динамика объемов государственной поддержки АПК. Направления субсидирования производственных затрат предприятий АПК.

Финансовые результаты деятельности корпорации, экономическое содержание. Модели формирования финансовых результатов деятельности корпораций, в том числе для целей финансового управления, их сравнительная характеристика.

Финансовое управление доходами, расходами и финансовыми результатами деятельности корпорации. Приемы и методы финансового управления формированием прибыли корпорации. Рычаги управления формированием прибыли корпораций. Распределение и использование прибыли корпорации. Факторы и условия регламентации распределения прибыли корпорации. Дивидендная политика корпорации. Самофинансирование деятельности корпорации.

Специфика налогообложения сельхозпроизводителей и влияние на финансовые результаты. Налоговые льготы как фактор повышения рентабельности и конкурентоспособности.

### **Подраздел 2.3. Финансовое обеспечение текущей деятельности корпорации**

Текущая деятельность корпораций и система ее финансового обеспечения. Оборотные активы корпораций, их состав и структура. Источники формирования оборотных активов корпорации, их состав и характеристика. Структура источников финансового обеспечения оборотных активов и пути ее рационализации. Финансовое управление оборотными активами корпорации и источниками их финансирования. Политика управления формированием оборотных активов корпорации и источниками их финансирования. Типы политик формирования оборотных активов корпорации, их характеристика. Типы политик формирования источников финансирования оборотных активов корпорации, их характеристика. Приемы и методы финансового управления отдельными видами оборотных активов корпорации. Приемы и методы финансового управления источниками финансирования оборотных активов корпорации.

Льготное кредитование как ключевой инструмент финансирования предприятий АПК. Механизм льготного кредитования АПК: источники и условия. Субсидирование процентной ставки как инструмент финансовой поддержки. Приоритетные направления льготного кредитования и их влияние на инвестиционную политику. Трансформация механизма льготного кредитования и её последствия для финансового планирования. Сравнительный анализ условий льготного кредитования для различных категорий заемщиков.

Агрострахование с государственной поддержкой как инструмент минимизации финансовых потерь. Экономический анализ эффективности участия в программе агрострахования. Влияние страховых инструментов на управление оборотным капиталом и кредитную политику. Меры поддержки предприятий АПК в условиях санкционного давления.

Влияние государственной поддержки на структуру капитала и стоимость финансирования. Сравнительный анализ корпоративных финансовых стратегий компаний АПК с учётом мер господдержки.

Денежные потоки корпораций. Понятие, виды и способы измерения денежных потоков корпораций. Оценка денежных потоков. Управление денежными потоками корпорации. Методы оптимизации денежных потоков.

#### **Подраздел 2.4. Финансовое обеспечение инвестиционной деятельности корпорации**

Инвестиционная деятельность корпораций, ее значение. Экономическое содержание и виды инвестиций корпораций. Источники финансирования реальных инвестиций в корпорациях, их характеристика. Понятие инвестиционного проекта. Традиционные методы оценки эффективности проекта и их ограниченность: период окупаемости (PB), метод рентабельности (AROR). Правило чистой приведенной стоимости инвестиций (NPV) и вклад проекта в создание экономической прибыли в корпорации. Экономическая прибыль, создаваемая проектом: показатель экономической добавленной стоимости (EVA) как форма экономической прибыли проекта. Дисконтированный поток EVA как метод оценки эффективности проекта.

Государственная поддержка инвестиционных проектов как фактор снижения инвестиционных рисков. Оценка инвестиционной привлекательности агропромышленных компаний. Механизмы государственно-частного партнёрства (ГЧП) и специальных инвестиционных контрактов (СПИК) в агропромышленном комплексе.

Финансовые инвестиции: виды, цель, ожидаемые доходы. Портфель ценных бумаг и его типы.

#### **Подраздел 2.5. Финансовая политика корпорации**

Определение финансовой политики и её значение в развитии корпорации. Задачи финансовой политики корпорации. Финансовая стратегия и тактика корпорации. Подходы и методы формирования финансовой стратегии корпорации. Кредитная политика и управление заемными средствами корпорации. Финансовая стратегия формирования прибыли корпорации. Дивидендная политика корпорации: понятие и виды. Финансовая стратегия формирования собственного капитала для финансового обеспечения корпорации.

#### **Подраздел 2.6. Финансовое планирование и бюджетирование в корпорациях**

Содержание и цели финансового планирования в корпорациях. Объекты и субъекты финансового планирования. Основные задачи финансового планирования, его этапы. Система финансовых планов, их классификация. Перспективные, текущие и оперативные финансовые планы. Содержание и характеристика основных финансовых планов корпорации: плана финансовых результатов, плана движения денежных средств, планового бухгалтерского баланса, плана инвестиций и источников их финансирования.

Методы и методика финансового планирования. Методы и методика разработки основных финансовых планов корпораций: плана финансовых результатов, плана движения денежных средств, планового бухгалтерского баланса, плана инвестиций и источников их финансирования.

Бюджетирование как основной метод корпоративного финансового планирования. Содержание и этапы бюджетирования. Система бюджетов корпорации. Содержание и методика составления операционных бюджетов. Содержание и методика составления финансовых бюджетов. Технология формирования основного (сводного) бюджета корпорации. Бюджетирование и планирование доходов от господдержки в системе корпоративного финансового планирования.

#### **Подраздел 2.7. Основы антикризисного управления финансами корпораций**

Понятие и цели антикризисного управления финансами корпораций. Финансовое состояние корпораций, методика его оценки. Несостоятельность и банкротство корпораций: понятие, причины, факторы. Прогнозирование вероятности банкротства корпораций. Финансовый аспект процедур, применяемых к неплатежеспособным корпорациям. Пути финансового оздоровления корпораций с целью предотвращения несостоятельности и банкротства.

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

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

Б1.В.11 – Профессиональные компьютерные программы в аудите

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

**Цель** изучения дисциплины – сформировать у обучающихся теоретические знания в области проведения аудиторских проверок с использованием профессиональных компьютерных программ; развить умения и навыки проведения аудиторских процедур с использованием программного обеспечения в условиях конкретного аудиторского задания.

#### **Задачи:**

- сформировать категориально-понятийный аппарат в области применения профессиональных компьютерных программ в аудите;
- изучить основную схему работы специального программного обеспечения аудиторской деятельности для решения задач профессиональной деятельности;

- привить умения адаптироваться к работе в профессиональных компьютерных программах, предназначенных для автоматизации аудиторской проверки;
- развить навыки анализировать и прогнозировать результаты экономической деятельности проверяемых предприятий с использованием профессиональных компьютерных программ.

**Предмет** – организация и методика проведения аудита с использованием профессиональных компьютерных программ.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                            | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                 | Код                              | Содержание                                                                                                                                                 |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                            |                                  |                                                                                                                                                            |
| ПК - 5                                                          | Способен выполнять аудиторские процедуры (действия) и формировать аудиторское заключение в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности | З1                               | информационные технологии и компьютерные системы в бухгалтерском учете и аудите                                                                            |
|                                                                 |                                                                                                                                            | У1                               | подготавливать и оформлять рабочие документы                                                                                                               |
|                                                                 |                                                                                                                                            | У2                               | работать с компьютером и офисной оргтехникой; с компьютерными программами, применяемыми в бухгалтерском учете и аудите, со справочными правовыми системами |
|                                                                 |                                                                                                                                            | Н1                               | анализа рисков в объеме, необходимом для выполнения аудиторского задания                                                                                   |
|                                                                 |                                                                                                                                            | Н2                               | отбора элементов для проведения аудиторских процедур (аудиторской выборки)                                                                                 |
|                                                                 |                                                                                                                                            | Н3                               | формирования выводов в соответствии с целями выполнения аудиторского задания                                                                               |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Обзорная характеристика профессиональных компьютерных программ в аудите.

#### *Подраздел 1.1. Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите*

Понятие и признаки системы. Классификация автоматизированных информационных систем по объекту управления, по отраслевому признаку, по виду взаимодействия с объектом управления, в зависимости от особенностей автоматизированной профессиональной деятельности, в зависимости от характера работы с информацией. Компоненты функциональной и обеспечивающей частей компьютерной информационной системы. Группы профессиональных компьютерных программ, используемые в аудиторской деятельности.

#### *Подраздел 1.2. Описание и сравнение основных профессиональных компьютерных программ в аудите*

Эффективность использования и основная схема работы программы ИТ Аудит. Особенности функционирования программы ИТ Аудит. Предназначение программы Audit XP. Особенности функционирования программы Audit XP. Область применения системы AuditNET. Функциональная роль программных модулей системы AuditNET. Возможности программного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ. Базовые инструменты программного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ.

### Раздел 2. Порядок работы в профессиональной компьютерной программе Audit XP.

#### *Подраздел 2.1. Особенности предварительной работы с клиентом в программе Audit XP*

Основные характеристики предварительной работы аудитора с клиентом в программе Audit XP. Подготовка информации о клиенте, изучение характера его бизнеса и решение о проведении проверки. Заключение договора с клиентом. Оформление документов о соблюдении принципа независимости. Подготовка распорядительных документов. Ввод данных форм бухгалтерской (финансовой) отчетности. Особенности первой проверки.

#### *Подраздел 2.2. Особенности планирования аудита в программе Audit XP*

Формирование аудиторской группы и создание необходимых распорядительных документов. Оценка финансовых показателей организации-клиента. Определение аудиторских рисков, расчет уровня существенности и распределение общего уровня существенности по статьям баланса и счетам. Формирование стратегии и плана по разделам аудита.

#### *Подраздел 2.3. Особенности аудита по существу в программе Audit XP*

Основные направления аудиторской проверки. Тестирование средств контроля. Построение аудиторской выборки. Сбор и документирование аудиторских доказательств. Проверка соблюдения нормативно-го законодательства и учетной политики. Основные и дополнительные процедуры.

#### *Подраздел 2.4. Особенности заключительного этапа аудита в программе Audit XP*

Анализ результатов аудита. Подведение итогов проверки по всем разделам и подготовка официального аудиторского заключения. Составление письменной информации аудируемому лицу.

## 4. Форма промежуточной аттестации: зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.12 – Учет и отчетность в малом бизнесе

### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – сформировать теоретические знания, умения и навыки по методике ведения бухгалтерского учета на малых предприятиях, подготовить к решению профессиональных задач, связанных с формированием бухгалтерской отчетности на предприятиях малого бизнеса.

#### **Задачи:**

- формирование знаний и развитие навыков работы с нормативными документами, регулирующими бухгалтерский учет и финансовую отчетность на предприятиях малого бизнеса;
- приобретение навыков осуществления сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- получение навыков отражения на счетах бухгалтерского учета результатов фактов хозяйственной жизни за отчетный период, составления форм бухгалтерской отчетности, налоговых деклараций на предприятиях малого бизнеса;
- овладение знаниями организации налогового учета на предприятиях малого бизнеса.

**Предмет** – организация бухгалтерского учета и отчетности на предприятиях малого бизнеса

### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                 |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                            |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 310                              | особенности формирования информации, обусловленные спецификой деятельности субъектов малого бизнеса, индивидуальных предпринимателей и крестьянских (фермерских) хозяйств  |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У12                              | осуществлять регистрацию и накопление данных посредством простой формы учета с использованием и без использования бухгалтерских регистров субъектами малого бизнеса        |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н12                              | формирования сведений в регистрах бухгалтерского учета субъектов малого бизнеса и расчета налогооблагаемой базы по специальным налоговым режимам                           |
| ПК-2                                                            | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                             | 37                               | основные положения и требования формирования и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности на предприятиях малого бизнеса и в крестьянских (фермерских) хозяйствах |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У8                               | формировать учетную политику на предприятиях малого бизнеса                                                                                                                |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н7                               | формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской и статистической отчетности субъектов малого бизнеса                                            |

### 3. Содержание дисциплины

#### **Раздел 1. Особенности учета на предприятиях малого бизнеса.**

##### **Подраздел 1.1. Общие положения организации бухгалтерского учета на предприятиях малого бизнеса**

Понятие «субъект малого предпринимательства». Критерии отнесения хозяйствующих субъектов к малым предприятиям в РФ.

Роль малого предпринимательства в экономическом развитии страны. Особенности малых предприятий, определяющие их жизнеспособность наряду со средними и крупными предприятиями. Правовое регулирование и государственная поддержка развития деятельности малого предпринимательства в России.

##### **Подраздел 1.2. Особенности организации бухгалтерского учета на малых предприятиях**

Организация деятельности субъекта малого предпринимательства (выбор вида деятельности, выбор организационно-правовой формы, регистрация, постановка на учет в налоговые органы).

Принципы организации бухгалтерского учета на малом предприятии. Разработка учетной политики малого предприятия и рабочего плана счетов.

Формы бухгалтерского учета, рекомендуемые субъектам малого бизнеса. Упрощенная форма бухгалтерского учета: простая форма бухгалтерского учета и форма учета с использованием регистров бухгалтерского учета имущества малого предприятия.

##### **Подраздел 1.3. Особенности налогового учета на малых предприятиях**

Специальные налоговые режимы, используемые малыми предприятиями.

Упрощенная система налогообложения: условия применения, выбор объекта налогообложения и определение налогооблагаемой базы. Ведение Книги учета доходов и расходов организаций и индивидуальных предпринимателей, применяющих упрощенную систему налогообложения.

Система налогообложения на основе патента.

#### **Раздел 2. Отчетность на предприятиях малого бизнеса**

##### **Подраздел 2.1. Отчетность малых предприятий.**

Формы бухгалтерской отчетности субъектов малого бизнеса. Требования, предъявляемые к ее оформлению и содержанию. Сроки представления бухгалтерской отчетности.

Требования к предоставлению налоговой отчетности субъектами малого предпринимательства. Составление налоговой декларации по налогу, уплачиваемому в связи с применением упрощенной системы налогообложения.

### Раздел 3. Организация бухгалтерского учета в КФХ

#### Подраздел 3.1. Особенности организации бухгалтерского учета в КФХ.

Понятие крестьянско-фермерского хозяйства. Признаки, характеризующие крестьянско-фермерское хозяйство, как самостоятельную форму аграрного предпринимательства. Члены крестьянско-фермерского хозяйства и состав его имущества.

Строение плана счетов, регистров, их особенности. Системы бухгалтерского учета, применяемые крестьянско-фермерским хозяйством.

Формы бухгалтерской отчетности крестьянско-фермерских хозяйств. Требования, предъявляемые к ее оформлению и содержанию.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.13 – Налоги и налогообложение

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – сформировать систему теоретических знаний и практических навыков в области налогов и налогообложения юридических и физических лиц, а так же индивидуальных предпринимателей, необходимых для понимания актуальных налоговых проблем в современной России.

##### Задачи:

- привить студентам умения и навыки системного подхода к изучению вопросов теории налогов;
- вопросов применения и преломления общих закономерностей развития налоговой политики государства в соответствии со спецификой национальных особенностей функционирования отдельных налогов и сборов в России;
- овладение аналитическими приемами для изучения практических вопросов налогообложения в разрезе отдельных видов налогов и сборов, действующих в Российской Федерации.

**Предмет** – налоговая система Российской Федерации, виды налогов и сборов, взимаемых на её территории, экономические отношения, возникающие в процессе исчисления и уплаты налогов и сборов.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                  | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                                                       | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                       |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ПК-3                                                            | Способен рассчитывать суммы налоговых платежей и отчислений в государственные внебюджетные фонды; составлять налоговые декларации и формировать в системе бухгалтерского учета сведения об обязательствах перед бюджетом и внебюджетными фондами | 32                               | законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, социальном и медицинском страховании, пенсионном обеспечении; законодательство, регулирующее административную и уголовную ответственность за нарушения в сфере уплаты налогов и сборов |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | У2                               | идентифицировать объекты налогообложения, исчислять налоговую базу, сумму налога и сбора, а также сумму взносов в государственные внебюджетные фонды                                                                                             |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н2                               | составления налоговых расчетов и деклараций в экономическом субъекте                                                                                                                                                                             |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н3                               | организации исчисления и уплаты взносов в государственные внебюджетные фонды                                                                                                                                                                     |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н4                               | контроля соблюдения требований налоговой политики в процессе осуществления экономическим субъектом деятельности                                                                                                                                  |

#### 3. Содержание дисциплины

##### Раздел 1. Экономическая сущность налогов и основы налогообложения

##### Подраздел 1.1. Экономическое содержание налогов,

Экономическая сущность налоговых платежей. Понятие налогов и сборов. Налог как обязательный индивидуальный безвозмездный платеж. Признаки налога: императивности, индивидуальной безвозмездности, законности, абстрактности, относительной регулярности. Элементы налога: субъект налога, объект налогообложения, единица обложения, налоговая база, налоговая ставка, налоговые льготы, налоговый оклад, налоговый период, источник налога, срок и порядок уплаты и др. Три основных способа уплаты налогов: по декларации, у источника дохода, кадастровый способ уплаты. Важнейшие функции налогов: фискальная, распределительная, стимулирующая, контрольная. Формирование централизованных денежных

фондов через фискальную функцию налогов. Создание условий для ускоренного развития отраслей и производств посредством распределительной и стимулирующей функции.

#### **Подраздел 1.2.** Основы построения налогов и принципы налогообложения,

Классические принципы налогообложения: равномерности, определенности, удобства, экономности. Принципы, регулирующие налогообложение в России.

### **Раздел 2. Налоговая политика и налоговая система государства**

#### **Подраздел 2.1.** Налоговая система Российской Федерации,

Налоговая система как совокупность взаимосвязанных налогов, взимаемых в стране. Этапы развития налоговой системы: этап становления, этап неустойчивого налогообложения, этап подготовки налоговой реформы, этап реформирования. Классификация налогов: по способу взимания (прямые и косвенные), по субъекту (налоги с физических лиц, с предприятий и организаций, смежные), смежные налоги (федеральные, региональные, местные), по целевой направленности введения (абстрактные, целевые), по принадлежности к звеньям бюджетной системы (регулирующие, закрепленные) и др. Практическая значимость классификаций. Принципы построения налоговой системы РФ: принцип единства налоговой системы, принцип подвижности (эластичности), принцип стабильности, принцип множественности налогов.

#### **Подраздел 2.2.** Управление налоговой системой Российской Федерации,

Налоговый контроль как совокупность приемов и способов по обеспечению соблюдения налогового законодательства и налогового производства. Права и обязанности налоговых органов. Права и обязанности налогоплательщиков. Содержание, формы проведения, виды государственного налогового контроля. Налоговые проверки: субъекты, объекты, виды (документальная, камеральная, выездная). Налоговые правонарушения, их виды. Виды ответственности налогоплательщиков за нарушение норм налогового законодательства (финансовая, административная, имущественная, уголовная).

#### **Подраздел 2.3.** Налоговая политика государства,

Налоговая политика как совокупность экономических, финансовых и правовых мер государства по формированию налоговой системы страны в целях обеспечения финансовых потребностей государства. Типы налоговой политики: политика максимальных налогов – высокие налоговые ставки, сокращение налоговых льгот, увеличение числа налогов; политика экономического развития – ослабление налогового пресса для предпринимателей, сокращение государственных расходов на социальные программы. Субъекты налоговой политики, принципы формирования, инструменты, цели и методы налоговой политики.

#### **Подраздел 2.4.** Инструменты льготного налогообложения как меры поддержки отраслей АПК.

Экономическая сущность и функции налоговых льгот как инструмента государственной поддержки. Нормативно-правовое регулирование льготного налогообложения сельхозтоваропроизводителей. Основные инструменты льготного налогообложения в АПК. Условия применения и критерии доступа к налоговым льготам. Оценка влияния налоговых льгот на финансовые результаты организаций АПК.

### **Раздел 3. Налогообложение организаций и физических лиц**

#### **Подраздел 3.1.** Налогообложение прибыли организаций,

Налог на прибыль – важнейший элемент системы прямых налогов, выполняющий фискальную функцию. Налог на прибыль как регулятор экономики. Плательщики налога: организации, осуществляющие в России предпринимательскую деятельность и имеющие объект налогообложения – прибыль, в том числе бюджетные, кредитные и страховые организации. Объект налогообложения, его составные элементы. Налоговая база. Методы учета поступающей выручки: кассовый метод и метод начисления. Ставки налога, критерии их дифференциации, межбюджетное распределение ставок. Налоговый период по налогу на прибыль организаций. Порядок исчисления налога на прибыль организаций, сроки уплаты.

#### **Подраздел 3.2.** Налогообложение имущества организаций

Налогоплательщики налога на имущество организаций. Объекты налогообложения – основные средства, нематериальные активы, запасы и затраты, находящиеся на балансе предприятия. Налогооблагаемая база. Среднегодовая стоимость имущества. Налоговый период. Отчетный период. Ставка налога. Порядок исчисления и уплаты.

#### **Подраздел 3.3.** Налоговые платежи за пользование природными ресурсами

Цель введения налога на добычу полезных ископаемых. Плательщики налога. Объект налогообложения и налоговая база. Ставки налогообложения основных видов полезных ископаемых. Порядок распределения налога по уровням бюджетной системы. Исчисление и сроки уплаты налога. Плательщики за пользование водными объектами. Объекты налогообложения водным налогом. Налоговая база. Распределение налога по уровням бюджетной системы. Плательщики сбора за пользование объектами животного мира. Плательщики сбора за пользование объектами водных биологических ресурсов. Объекты налогообложения. Единые на всей территории РФ ставки сбора за каждый объект животного мира. Порядок исчисления и уплаты.

#### **Подраздел 3.4.** Налог на добавленную стоимость

Экономическая сущность налога на добавленную стоимость (НДС) и его роль в формировании доходной части бюджета. Влияние НДС на цену товара и его значение в макроэкономическом регулировании. Плательщики НДС: организации; индивидуальные предприниматели; лица, признаваемые налогоплательщиками НДС в связи с перемещением товаров через таможенную границу РФ. Операции, признающиеся объектом налогообложения. Налоговая база при исчислении НДС. Ставки и льготы по НДС. Операции, не

подлежащие налогообложению (освобождаемые от налогообложения). Налоговый период по НДС. Порядок исчисления и сроки уплаты налога в бюджет.

#### **Подраздел 3.5. Акцизы**

Акцизы как косвенный налог, включаемый в цену товара и оплачиваемый покупателями. Связь акцизов с определенными видами товаров. Налогообложение подакцизных товаров, осуществляемое по единым на территории РФ налоговым ставкам. Определение плательщиков и объекта обложения акцизами. Сроки уплаты акцизов.

#### **Подраздел 3.6. Налогообложение доходов физических лиц**

Экономическая сущность и цели взимания налога на доходы физических лиц (НДФЛ), его значение в доходной части бюджета. Категории налогоплательщиков. Налоговые резиденты и нерезиденты Российской Федерации. Объект налогообложения. Доходы от источников в РФ. Особенности определения доходов отдельных иностранных граждан. Устранение двойного налогообложения. Порядок определения налоговой базы. Особенности ее определения при получении доходов в натуральной форме, в виде материальной выгоды. Доходы не подлежащие налогообложению. Характеристика отдельных видов льгот. Стандартные, социальные, имущественные и профессиональные налоговые вычеты. Общие и специальные ставки налога. Ставки налога на нерезидентов. Пропорциональная шкала налогообложения в РФ. Налоговый период по НДФЛ. Порядок исчисления налогооблагаемой базы для каждой категории налогоплательщиков. Совокупный облагаемый доход и порядок его расчета. Вычеты из совокупного облагаемого дохода. Особенности исчисления налога налоговыми агентами и сроки уплаты в бюджет. Особенности исчисления налога по индивидуальным предпринимателям и лицам, занимающимся частной практикой. Порядок и сроки уплаты налога. Авансовые платежи индивидуальных предпринимателей.

#### **Подраздел 3.7. Налогообложение имущества физических лиц**

Сущность налога на имущество физических лиц, объекты обложения, плательщики, ставки, сроки уплаты. Порядок расчета налогооблагаемой базы и суммы налога. Сущность земельного налога, объекты обложения, плательщики, ставки, сроки уплаты. Порядок расчета налогооблагаемой базы и суммы налога.

#### **Подраздел 3.8. Специальные налоговые режимы**

Цель создания специальных налоговых режимов. Упрощенная система налогообложения, условия перехода на указанную систему. Плательщики налога. Объект налогообложения и налоговая база. Сумма минимального налога. Размер применяемых налоговых ставок. Распределение налога по уровням бюджетной системы. Единый сельскохозяйственный налог и условия перехода на его уплату. Плательщики налога. Объект налогообложения и налоговая база. Ставка налога. Распределение налога по уровням бюджетной системы. Система налогообложения при выполнении соглашений о разделе продукции (СРП) как специальный режим налогообложения. Произведенная продукция и прибыльная продукция. Доходы и расходы налогоплательщика. Определение с учетом отдельных особенностей объекта налогообложения, налоговой базы, налогового периода, налоговой ставки и порядка исчисления ряда налогов при выполнении СРП. Патентная система налогообложения. Налог на профессиональный доход. Плательщики и основные элементы налогообложения.

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

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

##### **Б1.В.14 - Учетное обеспечение налоговых расчетов**

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

**Цель** изучения дисциплины - сформировать системное представление об организации учётного обеспечения налоговых расчётов, а также о применяемых формах налоговых регистров.

##### **Задачи:**

- приобретение системы знаний о налоговом учете как одной из функций предпринимательской деятельности;
- изучение законодательных и нормативных документов по регулированию налогового, бухгалтерского учета и отчетности;
- изучение методических основ документирования хозяйственных операций налогового учета и порядка его ведения;
- получение навыков составления налоговых расчетов и деклараций в экономическом субъекте;
- освоение методик расчетов, необходимых для формирования налоговой базы по налогам, а также для заполнения налоговых деклараций и бухгалтерской отчетности.

**Предмет** - учётное обеспечение для проведения налоговых расчётов по налогу на прибыль организаций, НДС, НДФЛ и иных налогов организации.

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

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

|      |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                                                           | 38 | порядок взаимосвязи между бухгалтерской и налоговой отчетностью, их взаимодействие и влияние на внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | У9 | обосновывать различия в числовых показателях, раскрываемых в бухгалтерской и налоговой отчетности                                                                            |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н8 | счетной и логической проверки правильности формирования числовых показателей налоговой отчетности                                                                            |
| ПК-3 | Способен рассчитывать суммы налоговых платежей и отчислений в государственные внебюджетные фонды; составлять налоговые декларации и формировать в системе бухгалтерского учета сведения об обязательствах перед бюджетом и внебюджетными фондами | 33 | нормативно-законодательное и учетное обеспечение формирования налогооблагаемой базы с целью расчета сумм налогов и отражения ее в налоговой отчетности                       |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | У3 | исправлять ошибки в налоговом учете, налоговых расчетах и декларациях                                                                                                        |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н5 | организации ведения налогового учета, составления налоговых расчетов и формирования сведений для деклараций в экономическом субъекте                                         |

### 3. Краткое содержание дисциплины

#### Раздел 1. Формирование числовых показателей отчетов и пояснений, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности

##### *Подраздел 1.1. Учётное обеспечение по налогу на прибыль организаций.*

Порядок признания доходов и расходов в целях налогообложения прибыли (кассовый метод и метод начисления). Налоговый учет доходов организации. Налоговый учет расходов, связанных с производством и реализацией товаров. Налоговый учет внереализационных расходов. Порядок налогового учета прямых и косвенных расходов. Нормируемые расходы в налоговом учете. Порядок переноса убытков на будущие периоды. Влияние ПБУ 18/02 "Учет расчетов по налогу на прибыль организаций" на формирование показателей бухгалтерской (финансовой) отчетности.

##### *Подраздел 1.2. Учётное обеспечение НДС.*

Определение налоговой базы при реализации товаров (работ, услуг). Исчисление и условия возмещения НДС. Условия применения налоговых вычетов. Момент определения налоговой базы при реализации товаров, работ, услуг. Требования к оформлению счетов-фактур, книги покупок и книги продаж.

##### *Подраздел 1.3. Учётное обеспечение НДФЛ.*

Общий порядок определения налоговой базы по НДФЛ налоговыми агентами. Условия и порядок применения налоговых вычетов по НДФЛ налоговыми агентами. Порядок исчисления и уплаты НДФЛ налоговыми агентами. Порядок ведения регистра налогового учёта по НДФЛ.

#### Раздел 2. Способы снижения налоговых платежей

##### *Подраздел 1.1. Учетная политика для целей налогообложения как фактор оптимизации налоговых платежей*

Содержание учетной политики для целей налогообложения. Общие подходы к минимизации налога на прибыль: максимальное увеличение величины расходов и выведение части поступлений из разряда налогооблагаемых доходов.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.15 – Бухгалтерский учет в кредитных организациях

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель изучения дисциплины** - сформировать теоретические знания, умения и практические навыки по организации и ведению бухгалтерского учета в кредитной организации, а также формированию банковской отчетности.

##### **Задачи:**

- формирование знаний об учетной банковской документации и документообороте, внутрибанковском контроле, особенностях аналитического и синтетического учета, структуре плана счетов;
- формирование знаний об особенностях осуществления банком безналичных расчетов, кассовых операций, операций с иностранной валютой и ценными бумагами;
- формирование умений и навыков моделирования бухгалтерских записей по отражению в учете расчетов по корреспондентским счетам; кредитных и депозитных операций; имущества кредитной органи-

зации; отдельных налогов, сборов и страховых взносов; капитала, доходов и расходов, финансовых результатов коммерческих банков;

- формирование умений и навыков по составлению учетной политики, первичной документации, регистров учета и внутреннего контроля, а также отчетности кредитной организации.

**Предмет** – организация учетно-операционной работы в коммерческих банках, практические аспекты учета уставной деятельности кредитных организаций, учет выполнения внутрибанковских операций.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                              |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                         |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 311                              | основные положения нормативно-законодательной базы, регламентирующей организацию и методологию бухгалтерского учета и контроля в кредитных организациях |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У13                              | моделировать бухгалтерские записи об объектах бухгалтерского учета кредитной организации                                                                |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У14                              | оценивать специфические объекты бухгалтерского учета кредитной организации                                                                              |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н13                              | контроля правильности формирования регистров синтетического и аналитического учета по итогам операционного дня и отчетного периода                      |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н14                              | подбора необходимых документов для проведения внутреннего контроля                                                                                      |
| ПК-2                                                            | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                             | 39                               | состав, правила подготовки бухгалтерской отчетности в кредитных организациях в соответствии с требованиями нормативных актов ЦБР                        |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У10                              | интерпретировать информацию бухгалтерской отчетности кредитной организации с целью принятия управленческих решений                                      |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н9                               | формирования и распределения финансового результата деятельности кредитной организации, а также составления основных форм бухгалтерской отчетности      |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Теоретические основы учетно-операционной работы в коммерческих банках.

#### Подраздел 1.1. Основы организации учетно-операционной работы в коммерческих банках.

Назначение бухгалтерского учета. Законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете. Бухгалтерский учет в кредитных организациях, его объекты и основные задачи. Структура учетно-операционного аппарата. Правила ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, их структура и содержание.

#### Подраздел 1.2. Особенности строения Плана счетов кредитной организации, ведения аналитического и синтетического учета. Организация внутрибанковского контроля.

Основные принципы организации документооборота коммерческими банками. Виды банковских документов и требования к их оформлению. Организация документооборота по кассовым операциям, безналичным расчетам. Порядок формирования и хранения документов дня до передачи в архив. Организация внутрибанковского контроля, порядок проведения последующего контроля в целях обеспечения надлежащего уровня надежности кредитной организации. Характеристика контроля по: а) обеспечению сохранности средств и ценностей, б) соблюдению клиентами положений по оформлению документов, в) своевременному исполнению распоряжений клиентов по перечислению (выдаче) средств, г) перечислению и зачислению средств в точном соответствии с реквизитами платежных (расчетных) документов, принимаемых к исполнению. Операции кредитных организаций, требующие дополнительного контроля, и порядок их ведения. Признаки необычности сделки.

### Раздел 2. Практические аспекты учета уставной деятельности кредитных организаций.

#### Подраздел 2.1. Организация и учет операционной работы банка по осуществлению безналичных расчетов

Порядок открытия, ведения и закрытия расчетных и текущих счетов резидентов и нерезидентов. Аналитический и синтетический учет средств на расчетных и текущих счетах клиентов. Очередность платежей. Учет неоплаченных с корреспондентского счета документов: порядок ведения картотек неоплаченных документов. Оформление и учет частичной оплаты платежных поручений банка.

#### Подраздел 2.2. Учет операций по корреспондентским счетам банков.

Организация межбанковских расчетов через корреспондентские счета коммерческих банков в расчетно-кассовых центрах (РКЦ), открытых в учреждениях Центрального Банка Российской Федерации.

Порядок открытия корреспондентского счета корреспондентскому банку. Корреспондентское соглашение между РКЦ и корреспондентским банком. Характеристика балансового счета «Корреспондентские счета кредитных организаций в банке России». Оформление и учет операций в корреспондентском банке по корреспондентскому счету в РКЦ.

#### ***Подраздел 2.3. Учет и организация привлеченных депозитов.***

Особенности учета привлеченных депозитов. Учет поступления и возврата депозитов до востребования и срочных вкладов юридических и физических лиц. Порядок отражения в бухгалтерском учете операций по переводу срочных вкладов во вклады до востребования. Организация и учет межбанковских депозитных операций.

#### ***Подраздел 2.4. Учет кредитных операций в коммерческом банке.***

Учет кредитов, предоставленных путем разового зачисления денежных средств на расчетный, текущий или корреспондентский счет юридического лица либо посредством выдачи наличных денег физическому лицу и в безналичном порядке путем зачисления денежных средств на его счет в банке. Учет погашения выданных клиентам кредитов без нарушения срока. Учет кредитов, выданных по кредитным линиям. Организация учета межбанковских кредитов. Порядок отражения на внебалансовых счетах открытых кредитных линий.

Порядок оформления овердрафта, его отражения на и внебалансовых счетах. Учет обеспечения выданных кредитов. Пролонгация кредитов и особенности ее отражения в учете. Учет просроченных кредитов. Учет операций по начислению, расходованию и списанию резерва на возможные потери по ссудам.

#### ***Подраздел 2.5. Организация учета кассовых операций и операций в иностранной валюте.***

Аналитический и синтетический учет кассовых операций. Оформление и учет приходных и расходных кассовых операций. Учет денежных средств в пути. Организация работы и учет операций вечерних касс. Учет инкассированной денежной выручки. Порядок отражения в учете подкрепления операционной кассы филиала банка, не имеющего корреспондентского счета в РКЦ. Оформление и учет операций по выдаче наличных денег через банкоматы. Порядок сверки кассовых оборотов и заключения операционной кассы кредитной организации.

Аналитический и синтетический учет кредитными организациями операций с иностранной валютой. Переоценка счетов в иностранной валюте и порядок ее отражения в бухгалтерском учете.

Особенности проведения и учета операций, связанных с покупкой и продажей клиентами кредитной организации иностранной валюты на внутреннем валютном рынке. Порядок проведения и учета операций с наличной валютой и чеками кредитными организациями с физическими лицами. Основные требования к пунктам обмена иностранной валюты, организация учета и инкассации денежной наличности.

#### ***Подраздел 2.6. Особенности выполнения и оформления операций коммерческого банка с драгоценными металлами и памятные монеты.***

Особенности выполнения, оформления, а также нормативного регулирования операций коммерческого банка с драгоценными металлами и памятными монетами. Моделирование лицевого счета. Технические устройства для проведения операций. Определение массы драгоценных металлов в лигатуре.

Учет драгоценных металлов и драгоценных камней во всех видах и состояниях. Аффинированные драгоценные металлы. Хранение драгоценных металлов и камней.

Аналитический учет, формирование бухгалтерских записей по отражению в учете фактов хозяйственной жизни банка с драгоценными металлами и камнями.

Памятные и инвестиционные монеты. Аналитический и синтетический учет. Порядок хранения.

#### ***Подраздел 2.7. Сущность и организация учета операций с ценными бумагами.***

Понятие стоимости ценных бумаг. Принципы отражения вложений в ценные бумаги на счетах бухгалтерского учета, учет операций по приобретению и выбытию ценных бумаг. Особенности классификации ценных бумаг при приобретении и их отражение на счетах бухгалтерского учета. Учет акций, оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток. Учет долговых обязательств, оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток.

Учет акций, имеющих в наличии для продажи. Учет долговых обязательств, имеющих в наличии для продажи. Бухгалтерский учет оценки (переоценки) ценных бумаг «оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток» и «имеющихся в наличии для продажи».

Учет выбытия долговых обязательств при их погашении. Особенности отражения операций с ценными бумагами в бухгалтерском учете кредитных организаций - профессиональных участников рынка ценных бумаг.

#### ***Подраздел 2.8. Порядок формирования и организация учета капитала банка.***

Понятие уставного капитала и его формирование в кредитных организациях. Отражение операций по формированию уставного капитала в бухгалтерском учете кредитных организаций. Правила бухгалтерского учета добавочного капитала, резервного фонда и организация учета нераспределенной прибыли (непокрытого убытка).

### **Раздел 3. Учет выполнения внутрибанковских операций кредитными организациями**

#### ***Подраздел 3.1. Учет основных средств, нематериальных активов и материальных запасов.***

Синтетический и аналитический учет основных средств. Начисление амортизации основных средств. Учет поступления и выбытия основных средств. Учет переоценки основных средств.

Источники финансирования капитальных вложений. Внебалансовый учет источников финансирования капитальных вложений. Организация аналитического учета капитальных вложений. Учет операций по приобретению материалов, оборудования, требующего монтажа, и прочих расходов, связанных с капитальными вложениями. Приобретение оборудования, не требующего монтажа, хозяйственного инвентаря, относимого к основным средствам.

Синтетический и аналитический учет нематериальных активов. Учет начисления износа по нематериальным активам. Учет поступления и выбытия (реализации) нематериальных активов.

Синтетический и аналитический учет материалов. Складской учет. Учет поступления и отпуска материальных ценностей. Учет расчетов за материальные ценности. Ответственность должностных лиц, ответственных за сохранность ценностей.

Инвентаризация основных средств и материальных ценностей. Отражение результатов инвентаризации в бухгалтерском учете.

### ***Подраздел 3.2. Организация и учет налогов и сборов в кредитных организациях***

Федеральные, местные и региональные налоги, уплачиваемые коммерческими банками. Нормативное регулирование операций по налогообложению. Налог на прибыль: объект налогообложения, отчетный период, отражение в бухгалтерском учете.

Налог на добавленную стоимость: объекты налогообложения, отчетный период. Освобождение от уплаты НДС. Способы учета НДС в бухгалтерском учете коммерческого банка.

Особенности отражения в учете налога на доходы физических лиц, на имущество транспортного, земельного налогов.

Тарифы страховых взносов и порядок расчетов с органами социального страхования и обеспечения. Аналитический и синтетический учет расчетов с внебюджетными фондами.

### ***Подраздел 3.3. Доходы и расходы коммерческих банков: структура, организация учета и распределение. Порядок формирования финансовых результатов. Бухгалтерская отчетность кредитных организаций.***

Определение и классификация доходов и расходов. Методы формирования в кредитной организации доходов и расходов. Аналитический учет доходов и расходов, порядок нумерации лицевых счетов по учету доходов и расходов. Синтетический учет доходов и расходов.

Учет операционных доходов. Учет прочих доходов (штрафы, пени, неустойки, безвозмездно полученные основные средства, нематериальные активы, материальные запасы, поступления и платежи в возмещение причиненных убытков, доходы прошлых лет, выявленные в отчетном году).

Отражение в учете процентов начисленных и уплаченных (по вкладам и депозитам юридических, физических лиц, по МБК), учета расходов по ценным бумагам и операциям с иностранной валютой, хозяйственным операциям (амортизация, налоги и сборы, расходы на оплату труда). Особенности учета отдельных видов расходов (командировочные расходы, представительские, рекламные расходы, подготовка кадров и др.), по которым предусматривается отнесение сумм на расходы в пределах норм, установленных в соответствии с действующим законодательством.

Сроки и периодичность отражения в бухгалтерском учете начисленных доходов и расходов. Порядок закрытия счетов по учету доходов и расходов. Учет финансовых результатов и распределения прибыли. Учет операций по использованию прибыли. Порядок составления бухгалтерской отчетности кредитных организаций.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.16 – Менеджмент

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

**Цель** изучения дисциплины – сформировать системное представление о тенденциях и закономерностях в области современного менеджмента, выявления проблем менеджмента и нахождения путей их решения.

#### **Задачи:**

- изучение теории и практики управления производством;
- познание природно-экономических, социальных и иных особенностей управления предприятиями и организациями;
- проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;
- участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ.

**Предмет** – законы, принципы и методы построения и функционирования организации; законы и принципы, лежащие в основе деятельности руководящих работников при управлении организацией; сама

деятельность руководящих работников по управлению организацией; отношения, складывающиеся между людьми в процессе управления.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                             |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                     | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                             |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                        |
| ПК-4                                                    | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций              | 33                               | теоретические и методологические основы управления экономическими системами                                                                                                            |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У4                               | координировать взаимодействие работников экономического субъекта в процессе выполнения работ по бюджетированию и управлению денежными потоками                                         |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У5                               | вырабатывать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта, вносить соответствующие изменения в финансовые планы |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У6                               | разрабатывать внутренние организационно-распорядительные документы, в том числе регламентирующие порядок проведения работ в системе бюджетирования и управления денежными потоками     |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н4                               | проектирования организационно-управленческой структуры экономического субъекта                                                                                                         |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н5                               | руководства работой по управлению финансами исходя из стратегических целей и перспектив развития экономического субъекта                                                               |
| ПК-6                                                    | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 32                               | теоретические основы управления производственными и бизнес-процессами в соответствии с отраслевой направленностью                                                                      |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | 33                               | порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью                                                                  |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У2                               | осуществить управление производственными и бизнес-процессами в соответствии с отраслевой направленностью                                                                               |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н2                               | определения социально-экономической эффективности системы управления организации                                                                                                       |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Теория менеджмента

#### Подраздел 1.1. Сущность и содержание менеджмента как теории управления

Менеджмент как стратегия деятельности предприятия. Предпосылки и необходимость менеджмента на предприятии в условиях рынка. Сущность и содержание менеджмента. Цели и задачи менеджмента.

#### Подраздел 1.2. Развитие зарубежной и отечественной теорий управления.

Содержание и особенности основных зарубежных теорий управления (Ф. Тейлора, Анри Файоля и пр.). Ситуационный менеджмент. Формирование отечественной школы управления. Возможности и пути использования менеджмента в России.

### Раздел 2. Организация менеджмента

#### Подраздел 2.1. Научные основы управления: цель, процесс, функции, принципы и закономерности.

Миссия организации. Процесс управления, его структура и особенности. Функции менеджмента, их характеристика и закономерности. Принципы и закономерности в управлении. Методы управления. Организационный и экономический механизм управления. Зарубежный опыт организации управленческого учета и его использование в РФ.

#### Подраздел 2.2. Принципы построения и функционирования структур управления

Понятие субъекта и объекта управления. Основы государственного управления и регулирования АПК. Организационная структура сельскохозяйственных предприятий. Внутренняя и внешняя среда организации. Структура управления. Типы и виды структур управления. Место и роль учетно-аналитической службы в структуре управления. Взаимодействие бухгалтерской службы с другими органами управления.

### Раздел 3. Система управления персоналом

#### Подраздел 3.1. Мотивация деятельности персонала.

Сущность и методы мотивации. Теории мотивации (А. Маслоу, Дэвида Мак Клеелланда, Фредерика Герцберга, Л. Портера – Э. Лоулера, теория ожидания В. Врума, теория справедливости). Отечественные теории Л. С. Выгодского, А. Н. Леонтьева, Б. Ф. Ломова.

### **Подраздел 3.2. Коммуникация в системе менеджмента. Информационные коммуникации**

Сущность и виды коммуникаций: коммуникация, внутренние коммуникации, внешние коммуникации, и пр. Процесс коммуникации: формулировка идеи, кодирование информации и формирование сообщения, выбор канала связи и передача сообщения, декодирование и восприятие информации, интерпретация сообщения и формирование ответа, передача ответа. Проблемы в межличностных контактах. Характеристики коммуникационных сетей. Бухгалтерская информация в системе информационных потоков хозяйствующих субъектов.

### **Подраздел 3.3. Управление персоналом.**

Руководитель в системе управления: основные качества руководителя, особенности его работы. Деловое общение в системе менеджмента. Конфликты и стрессы. Корпоративная культура и организационное поведение. Особенности конфликтов в учетно-аналитической службе (характер деятельности, стрессы, гендерные особенности и т.д.).

## **Раздел 4. Процесс принятия, реализации и контроля управленческих решений**

### **Подраздел 4.1. Методология и организация процесса разработки управленческого решения**

Общенаучные методы теории управления. Методы управленческого воздействия. Методы решения управленческих проблем и реализации функций управления. Решения в процессе управления. Организационное решение. Подходы к принятию решений. Методология и организация процесса разработки управленческого решения.

### **Подраздел 4.2. Процесс реализации и контроля управленческих решений**

Целевая ориентация управленческих решений. Анализ альтернатив действий. Этапы принятия решений. Учет факторов, влияющих на процесс принятия управленческого решения. Модели и методы в процессе принятия решений. Формирование учетной информации для обоснования и контроля исполнения управленческих решений.

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

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

Б1.В.17 – Аудит

## **1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель** изучения дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по организации и методике проведения аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности хозяйствующих субъектов.

### **Задачи:**

- формирование знаний о сущности, цели, принципах аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности и сопутствующих аудиту услуг;
- освоение требований нормативных правовых актов по регулированию аудиторской деятельности и формирование умений по их применению на практике;
- формирование знаний о методических основах планирования, проведения и оформления результатов аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности с учетом отечественного и международного опыта;
- приобретение умений и навыков применять на практике различные методики оценки эффективности системы внутреннего контроля, аудиторского риска, расчета уровня существенности и аудиторской выборки для принятия организационно-управленческих решений по моделированию общей стратегии и плана аудита;
- обучение приемам практического выполнения и документирования аудиторских процедур, оценки достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности и формирования аудиторского заключения;
- овладение навыками проведения научных исследований в области организации и методики выполнения аудиторских заданий, оценки состояния системы внутреннего контроля аудируемого лица и определения основных направлений ее совершенствования.

**Предмет** – комплекс теоретических и организационно-методических положений проведения аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности.

## **2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                                      |            | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                              | Содержание | Код                              | Содержание                                                                                                                        |
| Тип задач профессиональной деятельности – расчетно-экономический |            |                                  |                                                                                                                                   |
|                                                                  |            | 32                               | основные положения законодательных и нормативных актов в области аудиторской деятельности, в т.ч. международных стандартов аудита |
|                                                                  |            | 33                               | теоретические основы и методику подготовки, планирования и проведения аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности                |

|      |                                                                                                                                            |    |                                                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-5 | Способен выполнять аудиторские процедуры (действия) и формировать аудиторское заключение в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности | 34 | передовой российский и зарубежный опыт и достижения науки в области аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности                                                                             |
|      |                                                                                                                                            | У3 | планировать и выполнять процедуры оценки риска и тестирование системы внутреннего контроля аудируемого лица                                                                                  |
|      |                                                                                                                                            | У4 | выполнять аудиторские процедуры по существу и оценивать полученные аудиторские доказательства в отношении конкретных статей бухгалтерской (финансовой) отчетности                            |
|      |                                                                                                                                            | У5 | документировать процесс выполнения аудиторского задания, формировать выводы и составлять аудиторское заключение                                                                              |
|      |                                                                                                                                            | Н4 | применения разных методик для определения уровней существенности, аудиторского риска, объема аудиторской выборки и экстраполяции результатов выборочной проверки на генеральную совокупность |
|      |                                                                                                                                            | Н5 | планирования процесса выполнения аудиторского задания, включая разработку общей стратегии и плана аудита                                                                                     |
|      |                                                                                                                                            | Н6 | проведения научных исследований в области организации и методики аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности                                                                                |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Общее понятие об аудите и аудиторской деятельности**

##### ***Подраздел 1.1. Понятие, цели и задачи аудита и аудиторской деятельности***

История развития аудита как профессиональной области деятельности. Сущность аудита и аудиторской деятельности. Цели и задачи аудита. Экономическая обусловленность аудита. Связь аудита с другими формами экономического контроля. Организационно-правовые формы аудиторской деятельности. Виды и классификация аудита. Основания для обязательного аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Обзорные проверки бухгалтерской (финансовой) отчетности: сущность, принципы проведения. Сравнительная характеристика аудита и обзорной проверки. Сопутствующие аудиту услуги: согласованные процедуры, компиляция финансовой информации. Прочие связанные с аудиторской деятельностью услуги. Ограничения по оказанию прочих аудиторских услуг.

##### ***Подраздел 1.2. Регулирование аудиторской деятельности и контроль качества аудита***

Система нормативного регулирования аудиторской деятельности. Федеральный закон «Об аудиторской деятельности» от 30.12.2008г. №307-ФЗ. Государственное регулирование аудиторской деятельности в РФ. Саморегулируемая организация аудиторов (СРО), понятие и функции. Требования к членству в СРО. Аттестация аудиторов в России. Назначение профессионального стандарта «Аудитор».

Права и обязанности аудиторов, аудиторских организаций и аудируемых лиц. Ответственность аудиторских организаций (аудиторов) и аудируемых лиц. Виды и меры ответственности.

Организация контроля за деятельностью субъектов аудиторской деятельности. Внешний контроль деятельности аудиторских организаций и аудиторов. Система внутреннего контроля качества аудита.

##### ***Подраздел 1.3. Стандарты аудиторской деятельности и профессиональная этика аудиторов***

Понятие и роль аудиторских стандартов в обеспечении качества аудита. Международные стандарты аудита: состав, порядок применения на территории России. Дополнительные требования СРО к аудиторским процедурам. Внутрифирменные стандарты аудиторских организаций: значение и порядок разработки.

Этические принципы аудита: состав и характеристика, угрозы соблюдения и меры по устранению этих угроз. Принцип независимости аудиторов. Законодательные требования к его обеспечению. Концептуальный подход к соблюдению принципа независимости и других этических принципов аудита.

#### **Раздел 2. Методология и техника аудиторской проверки**

##### ***Подраздел 2.1. Подготовка и планирование аудиторской проверки***

Экономические субъекты аудита и их выбор. Предварительное изучение деятельности аудируемого лица и среды, в которой она осуществляется. Согласование условий проведения аудита. Письмо-соглашения об условиях аудиторского задания, назначение, требования к содержанию. Объем аудиторской проверки и определяющие его факторы. Этапы аудиторской проверки. Оценка стоимости аудиторских услуг. Договор на оказание аудиторских услуг, его содержание и оформление. Планирование аудита, его назначение и принципы. Разработка общей стратегии и плана аудита. Документирование процесса планирования аудита.

##### ***Подраздел 2.2. Понятие и оценка системы внутреннего контроля и аудиторского риска***

Понятие системы внутреннего контроля. Характеристика элементов системы внутреннего контроля. Методы оценки надежности системы внутреннего контроля аудируемого лица. Организация внутреннего контроля (аудита) в системе управления предприятия.

Понятия аудиторского риска. Компоненты аудиторского риска и их взаимосвязь. Оценка составляющих аудиторского риска. Методы минимизации аудиторского риска.

##### ***Подраздел 2.3. Оценка существенности в аудите***

Понятие и виды искажений бухгалтерской (финансовой) отчетности. Понятие существенности. Подходы к определению уровня существенности для финансовой отчетности в целом, групп однотипных операций, остатка средств по бухгалтерским счетам. Связь между существенностью и аудиторским риском.

Действия аудитора при выявлении существенных искажений бухгалтерской отчетности. Ответственность сторон в связи с выявлением искажений бухгалтерской отчетности.

#### ***Подраздел 2.4. Организация и технология аудиторской проверки***

Понятие аудиторских доказательств. Классификация аудиторских доказательств по источникам получения и степени надежности. Критерии достаточности аудиторских доказательств. Характеристика предпосылок подготовки бухгалтерской отчетности. Аудиторские процедуры, их виды.

Аудиторская выборка: понятие, требования к проведению. Документирование аудита. Использование работы внутреннего аудита, эксперта и другого аудитора. Специальные аспекты аудиторской проверки: особенности первой проверки аудируемого лица; требования к аудиту операций со связанными сторонами; особенности аудита оценочных значений и сопоставимых данных в бухгалтерской отчетности; использование заявлений и разъяснений руководства аудируемого лица.

Организация аудита в условиях компьютерной обработки информации у аудируемого лица.

#### ***Подраздел 2.5. Оформление результатов аудиторской проверки***

Сообщение информации о результатах аудита руководству аудируемого лица и лицам, отвечающим за корпоративное управление.

Понятие и назначение аудиторского заключения. Общие требования к подготовке и представлению аудиторского заключения. Немодифицированное и модифицированное мнения в аудиторском заключении; причины модификации аудиторского заключения. Заведомо ложное аудиторское заключение.

Влияние событий, произошедших после отчетной даты, на выводы в аудиторском заключении.

### **Раздел 3. Методика аудита статей бухгалтерской отчетности**

#### ***Подраздел 3.1. Аудит учредительных документов и формирования уставного капитала***

Цель, задачи и информационные источники аудита. Аудит учредительных документов и законности функционирования аудируемого лица. Аудит формирования уставного капитала. Особенности аудита складочного капитала, паевого фонда. Типичные нарушения в учете уставного капитала. Обобщение результатов аудита учредительных документов и формирования уставного капитала.

#### ***Подраздел 3.2. Аудит организации бухгалтерского учета и учетной политики аудируемого лица***

Цель, задачи аудита и источники информации. Аудит организации бухгалтерского учета в проверяемом предприятии. Аудит организационных и методических аспектов учетной политики предприятия, ее соответствия законодательству, характеру деятельности аудируемого лица. Оценка рациональности выбранных способов учета активов, обязательств, доходов и расходов. Обобщение результатов аудита.

#### ***Подраздел 3.3. Аудит операций с основными средствами и нематериальными активами***

Цель, задачи и информационные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля за наличием и сохранностью основных средств и нематериальных активов. Разработка плана аудита.

Характеристика состава, содержания и порядка проведения аудиторских процедур по существу. Типичные нарушения в учете операций с основными средствами и нематериальными активами. Обобщение результатов аудиторской проверки.

#### ***Подраздел 3.4. Аудит учета операций с запасами***

Цель, задачи и информационные источники аудита. Нормативное регулирование процесса аудита операций с запасами. Изучение и оценка системы внутреннего контроля аудируемого лица за наличием и сохранностью запасов. Формирование плана аудита.

Аудиторские процедуры по существу при аудите операций с ТМЦ. Аудит наличия и учета животных на выращивании и откорме. Обобщение результатов проверки.

#### ***Подраздел 3.5. Аудит операций с денежными средствами и финансовыми вложениями***

Цель, задачи и информационные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля аудируемого лица за наличием денежных средств и финансовых вложений. Разработка плана аудита.

Характеристика состава, содержания и порядка проведения аудиторских процедур по существу при аудите кассовых операций, операций на расчетном и других счетах в банках. Аудит операций с финансовыми вложениями.

#### ***Подраздел 3.6. Аудит расчетов с дебиторами и кредиторами***

Цель, задачи и информационные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля расчетов. Характеристика состава и порядка проведения аудиторских процедур по существу. Аудит расчетов с поставщиками и подрядчиками. Аудит расчетов с покупателями и заказчиками. Аудит расчетов по кредитам и займам. Аудит расчетов с бюджетом и государственными внебюджетными фондами. Аудит расчетов с дочерними обществами, по совместной деятельности и внутрифирменных расчетов. Обобщение результатов аудиторской проверки.

#### ***Подраздел 3.7. Аудит расчетов по оплате труда***

Цель, задачи, информационные и нормативные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля расчетов по оплате труда. Состав и содержание аудиторских процедур по существу. Типичные нарушения в учете расчетов по оплате труда. Обобщение результатов аудита.

#### ***Подраздел 3.8. Аудит расчетов с подотчетными лицами***

Цель, задачи и информационные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля расчетов с подотчетными лицами. Формирование плана аудита. Аудит правомочности и реальности выдачи денег под отчет. Аудит обоснованности и документальной подтвержденности операций по списа-

нию подотчетных сумм. Проверка правильности учета командировочных расходов. Аудит своевременности сдачи авансовых отчетов и возврата неизрасходованных подотчетных сумм. Аудит синтетического учета расчетов с подотчетными лицами. Обобщение результатов аудита.

**Подраздел 3.9. Аудит затрат на производства и калькулирования себестоимости готовой продукции (работ, услуг)**

Цель, задачи и информационные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля и учета затрат на производство. Формирование плана аудиторской проверки по существу. Состав и содержание и порядок проведения аудиторских процедур по существу. Обобщение результатов аудита.

**Подраздел 3.10. Аудит операций по выпуску готовой продукции и ее продажам**

Цель, задачи и информационные источники аудита. Изучение и оценка системы внутреннего контроля. Формирование плана аудиторской проверки по существу. Аудит операций по выпуску готовой продукции: документального оформления, оценки, отражения в учете. Аудит операций продаж продукции. Типичные ошибки в учете операций по выходу готовой продукции и ее продажам.

**Подраздел 3.11. Аудит учета финансовых результатов и формирования собственного капитала**

Цели проверки и источники информации.

Аудит формирования финансовых результатов от продаж продукции, работ, услуг. Аудит учета прочих доходов и расходов. Аудит налогообложения прибыли. Аудит операций по использованию чистой прибыли.

Аудит операций по формированию резервного капитала: документального оформления, учета и отражения в отчетности. Аудит операций по формированию добавочного капитала: документального оформления, учета и отражения в отчетности. Аудит учета нераспределенной прибыли (непокрытого убытка).

Проверка достоверности данных бухгалтерской отчетности о финансовых результатах и изменениях капитала. Обобщение результатов проверки.

**Подраздел 3.12. Аудит применения допущения непрерывности деятельности аудируемого лица**

Цель, источники информации и нормативное регулирование аудита.

Аудит финансовых признаков, характеризующих соблюдение принципа непрерывности деятельности аудируемым лицом. Оценка операционных признаков непрерывности деятельности аудируемого лица. Аудит неопределенных обязательств и прочих факторов, оказывающих влияние на непрерывность деятельности клиента. Оценка мнения руководства аудируемого лица о соблюдении принципа непрерывности деятельности. Обобщение результатов проверки. Влияние результатов аудита на форму выражения мнения в аудиторском заключении.

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

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.18 – Маркетинг

**1. Общая характеристика дисциплины**

**Цель изучения дисциплины** - сформировать у обучающихся представление о том, как при помощи грамотного использования методов и приемов маркетинга способствовать удовлетворению потребностей покупателя путем предложения им конкурентоспособной продукции, добиваясь при этом эффективного развития рыночных субъектов.

**Задачи:**

- участие в разработке и реализации маркетинговой стратегии организации;
- участие в разработке и реализации маркетинговой программы организации;
- организация работы исполнителей (команды исполнителей) для осуществления конкретных работ, связанных с маркетинговыми функциями;
- сбор, обработка и анализ информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия маркетинговых решений;
- построение внутренней информационной системы организации для планирования, организации и контроля маркетинга;
- оценка эффективности маркетинговых проектов или деятельности;
- подготовка отчетов по результатам информационно-аналитической деятельности (маркетинговым исследованиям) и маркетинговой деятельности организации в целом.

**Предметом** изучения маркетинга являются законы и закономерности развития рыночных отношений, включая механизм их использования, под которым понимаются не только механизм реализации основных законов, регулирующих рыночные отношения, таких, как закон спроса и предложения, закон возвышения потребностей и другие, но и принципы и методы их реализации.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                            |                   | Индикатор достижения компетенции |                                                          |
|--------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание        | Код                              | Содержание                                               |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                   |                                  |                                                          |
| ПК-6                                                   | Способен анализи- | 34                               | методы сбора первичной и вторичной информации для разра- |

|  |                                                                                                                                                    |    |                                                                                                                                                                                                               |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ровать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм |    | ботки маркетинговой программы коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм                                                                                                |
|  |                                                                                                                                                    | У3 | проводить исследования внутренней и внешней среды организации, формировать для нее маркетинговую программу и оценивать эффективность ее реализации                                                            |
|  |                                                                                                                                                    | Н3 | проведения рыночной сегментации для оценки положения продукции предприятия на рынке, формирования и расширения спроса на нее                                                                                  |
|  |                                                                                                                                                    | Н4 | разработки товарной, ценовой, сбытовой и коммуникационной политик коммерческих организаций                                                                                                                    |
|  |                                                                                                                                                    | Н5 | проведения маркетинговых исследований, применения количественных и качественных методов стратегического анализа деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **РАЗДЕЛ 1. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ МАРКЕТИНГА**

##### ***Подраздел 1.1. Эволюция теории и основные категории маркетинга***

1. Предмет и задачи курса. Рекомендуемая литература.
2. Периоды становления маркетинга, особенности его развития и совершенствования как формы конкурентной борьбы за рынки сбыта и потребителей товаров и услуг. Определение маркетинга, его сущность и главное содержание с позиций современных представлений.
3. Характеристика основных понятий в маркетинге: нужды, потребности, запросы (спрос), товар, предложение, рынок, обмен, сделка.

##### ***Подраздел 1.2. Цели, принципы и функции маркетинга***

1. Цели маркетинга. Глобальные цели: предоставление максимально широкого выбора товаров, достижение максимальной потребительской удовлетворенности, достижение максимально возможного потребления, достижение высокого качества жизни. Противоречия целей и система показателей для оценки их осуществимости. Цели маркетинга в организации.
2. Принципы маркетинга. Направленность на удовлетворение существующих и потенциальных потребностей покупателей, гибкое реагирование на их изменения и целенаправленное воздействие на них как основной принцип маркетинга.
3. Основные функции маркетинга в управлении организацией: изучение и прогнозирование рынка (рыночное исследование), исследование потенциальных производственно-сбытовых возможностей организации, выбор маркетинговой стратегии, разработка товарной политики, разработка ценовой политики и формирование цен, разработка системы товародвижения, сбыта и сервиса, формирование коммуникационной политики или политики ФОССТИС, формирование маркетинговых служб, планирование, организация и контроль маркетинга, оценка эффективности маркетинговой деятельности.
8. Уровни и разновидности маркетинга. Микро-, мезо- и макроуровни маркетинга. Разновидности маркетинга в зависимости от состояния спроса на рынке и характеристика предпринимаемых маркетинговых приемов и процедур.

##### ***Подраздел 1.3. Современные концепции и системный подход в маркетинге***

1. Сущность основных концепций маркетинга. Особенности маркетинга в условиях рынка продавца и рынка покупателя. Характеристика пяти основных концепций: совершенствования производства, совершенствования товара, интенсификации коммерческих усилий (сбыта), собственно маркетинга и социально-этичного маркетинга.  
Значение различных концепций для производителей, продавцов, посредников и конечных потребителей товаров (услуг).
2. Системный подход к маркетингу. Понятие внутренней и внешней среды маркетинга, их взаимодействие (контролируемые и неконтролируемые факторы в маркетинге): комплекс маркетинга, микро- и макросреда маркетинга. Характеристика их элементов и факторов.

#### **РАЗДЕЛ 2. ИССЛЕДОВАНИЕ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ МАРКЕТИНГА ОРГАНИЗАЦИИ**

##### ***Подраздел 2.1. Информационное обеспечение маркетинговой деятельности***

1. Понятие информации и ее классификация. Первичная и вторичная (систематизированная) информация. Виды маркетинговой информации (устная, письменная, визуальная, а также внутренняя и внешняя) и требования к ней.
2. Понятие информационной деятельности как действий, выполняемых для поиска, сбора, хранения, аналитической переработки и выдачи информации для маркетинговой деятельности. Система маркетинговой информации (СМИ).
3. Информационные потребности организации в связи с маркетинговой деятельностью. Цели и задачи информационной деятельности. Принципы информационного обеспечения маркетинговой деятельности. Фактор времени в информационном обеспечении. Организация информационного обеспечения марке-

тинговой деятельности.

4. Информационное обеспечение рыночного и конъюнктурного исследований. Общая характеристика первичных и вторичных источников информации.

#### **Подраздел 2.2. Методические основы комплексного исследования рынка**

1. Комплексное исследование товарного рынка как исходная функция маркетинга.

Цели и задачи исследования, его практическая направленность. Системный подход к исследованию и его основные элементы.

Сущность понятия «рыночный механизм» и его элементы. Предложение товара на рынке. Факторы формирования и развития предложения. Производство товара как основной фактор формирования и развития предложения. Сущность понятия «емкость рынка». Изучение потенциальной емкости рынка в маркетинговой деятельности. Спрос на товар на рынке и факторы его формирования. Объем и динамика потребления. Баланс потребления. Импортные потребности.

Рыночная цена и ее сущность. Факторы формирования рыночных цен. Основные закономерности движения рыночных цен.

Содержание понятия «конъюнктуры товарного рынка», «рыночная конъюнктура». Роль рыночной конъюнктуры в маркетинговой деятельности.

2. Методические основы комплексного исследования рынка.

Основные объекты рыночных исследований. Методика проведения маркетингового исследования. Методы исследования и документирование результатов исследования.

Анализ и прогнозирование долгосрочных тенденций развития рынка как основа для выработки и принятия решений по модернизации товара, по производству нового товара, отвечающих существующему и потенциальному покупательскому спросу, по созданию новых рынков и проникновению на них, по увеличению доли на рынках, по разработке товарной, ценовой и сбытовой политики в отношении данного товара. Особенности изучения конъюнктуры внутренних и мировых товарных рынков. Порядок проведения конъюнктурного исследования. Конъюнктурный обзор, прогноз и практические рекомендации как результат конъюнктурного исследования.

#### **Подраздел 2.3. Изучение поведения потребителей.**

1. Основные группы потребителей и их характеристики: конечные, промежуточные, промышленные и государственные учреждения. Особенности их поведения на соответствующих рынках.

2. Факторы, влияющие на рыночное поведение потребителя.

3. Изучение требований потребителей к товару. Основные требования потребителей к потребительским свойствам продукта и соответствующему набору сопутствующих его продаже и потреблению услуг. Понятие конкурентоспособности выпускаемой продукции и ее соответствия характеру запросов конкретного рынка и его сегментов.

#### **Подраздел 2.4. Исследование производственно-сбытовых возможностей организации**

1. Количественная и качественная оценка ресурсного потенциала организации. Оценка научно-исследовательских, опытно-экспериментальных возможностей организации, его научно-технических, технологических, селекционных и других достижений, имеющих патентов, научной продукции и т.п. Оценка материально-технического, финансового, кадрового обеспечения организации и др.

2. Оценка производственных возможностей организации. Возможности организации осваивать выпуск новых товаров. Оперативность реакции производства на требования покупателей (потребителей).

3. Оценка сбытовых возможностей организации. Ревизия имеющихся каналов сбыта товаров. Возможности организации рекламы и послепродажного обслуживания. Система транспортирования и складирования товаров. Прямые связи с покупателями.

4. Оценка соответствия организационно-управленческих и структурных возможностей организации к развитию маркетинговой деятельности. Ситуационный маркетинговый анализ деятельности организаций по отношению к внутренней и внешней среде маркетинга. Общая оценка сильных и слабых сторон деятельности организации.

#### **Подраздел 2.5. Сегментация рынка и позиционирование товара**

1. Сущность понятий «рыночный сегмент» и «сегментация рынка». Принципы, цели и задачи рыночной сегментации. Особенности сегментации рынков товаров индивидуального потребления и производственного назначения. Важность результатов рыночной сегментации для оценки положения товара на рынке, формирования и расширения спроса на него.

2. Методы рыночной сегментации и ее информационное обеспечение. Понятие «целевой сегмент». Определение целевых сегментов рынка.

3. Сущность понятия «позиционирование товара». Цели, задачи и способы позиционирования. Особенности позиционирования сельскохозяйственной продукции.

### **РАЗДЕЛ 3. ПЛАНИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГА НА МИКРОУРОВНЕ**

#### **Подраздел 3.1. Формирование товарной политики в маркетинге**

1. Сущность и основные цели товарной политики ОРГАНИЗАЦИИ.

Товар как важнейший компонент комплекса маркетинга. Классификация товаров. Потребительские свойства товара.

2. Понятие жизненного цикла товара. Основные фазы жизненного цикла товара и их продолжитель-

ность. Методы продления жизненного цикла товара.

3. Формирование товарного ассортимента и его связь с конкретными фазами жизненного цикла товара. Критерии формирования товарного ассортимента, его оптимизации.

4. Инновационная политика организации. Поиск и выявление идеи (замысла), ноу-хау. Коммерческий анализ инноваций. Опытное производство нового товара и организация пробных продаж. Принятие решений по подготовке к развитию производства или его прекращения.

5. Роль упаковки в системе маркетинга. Разработка упаковки товара, тары для его транспортировки, подготовка технической и товаросопроводительной документации.

6. Качество и конкурентоспособность товара. Основные показатели и факторы их формирующие и определяющие. Социально-экономическая роль качества товара. Управление качеством товаров и методы его повышения.

### ***Подраздел 3.2. Разработка ценовой политики в маркетинге***

1. Сущность и цели ценовой политики организации на конкретном товарном рынке. Факторы, влияющие на процесс ценообразования. Эластичность спроса и ценовая политика.

2. Методика ценообразования в маркетинге. Методы ценообразования: установление цен на базе текущего уровня рыночных цен, в соответствии с издержками производства, исходя из целевой нормы прибыли. Государственное воздействие на установление цен.

3. Разработка и осуществление ценовых стратегий в зависимости от фазы жизненного цикла товара. Варианты изменения цен в зависимости от ценовой политики.

### ***Подраздел 3.3. Организация системы товародвижения в маркетинге***

1. Формирование системы товародвижения и ее цели. Совершенствование системы товародвижения - как важный фактор стимулирования спроса.

2. Каналы распределения и типичные формы их организации. Преимущества и недостатки отдельных форм сбыта. Уровни каналов распределения и их особенности.

3. Выбор сбытовых (торговых) посредников и работа с ним. Основные виды посредников.

### ***Подраздел 3.4. Формирование коммуникационной политики или политики ФОССТИС в маркетинге***

1. Сущность, содержание, цели и методы формирования спроса (ФОС) и стимулирования сбыта (СТИС) как инструмента активного воздействия на покупателей. Направленность ФОССТИС на конкретные виды покупателей и его место в конкурентной борьбе. Разработка бюджета ФОССТИС.

2. Сущность и функции рекламы. Реклама как инструмент управления поведением покупателя. Различия в рекламе товаров производственного назначения и личного потребления. Планирование и проведение рекламной деятельности. Средства распространения рекламы. Фирменный стиль организации.

3. Система стимулирования сбыта. Отраслевые (сельскохозяйственные, промышленные и др.) выставки (ярмарки) и их значение для производителей и потребителей. Показ, бесплатная раздача и рассылка образцов товаров организаций. Раздача и рассылка каталогов организаций. Поощрение покупателей, торговых посредников и конечных потребителей. Предоставление скидок, кредита. Упаковка как средство стимулирования сбыта.

4. Разработка методов формирования благоприятного общественного мнения об организации, как одного из средств ФОССТИС. Ее цели. Некоммерческий характер общественного мнения о ней. Каналы его распределения. Имидж организации и его сущность.

5. Сервисная политика организации. Техническое и сервисное обслуживание, их сущность и значение в маркетинге.

6. Организация прямых продаж. Особенности прямых продаж и индивидуальной работы с потребителями.

### ***Подраздел 3.5. Организация и управление маркетинговой деятельностью организации***

1. Формирование маркетинговой службы организации. Факторы, определяющие задачи, структуру, функции и права маркетинговой службы. Основные структурные единицы, персонал службы маркетинга, содержание их функций, прав и обязанностей. Управляющий маркетингом, его статус, функции, права, обязанности. Взаимоотношения маркетинговой службы с подразделениями организации.

2. Кадровое обеспечение маркетинговой службы. Основные категории персонала, занятого маркетинговой деятельностью и требования к их знаниям, умениям и навыкам. Отбор, продвижение по службе и расстановка кадров, деловая оценка или система аттестации специалистов маркетинговой службы.

3. Управление маркетингом как основной фактор управления спросом на рынке. Обратные связи в системе маркетинга как сложной системы. Непрерывность изучения внешней и внутренней среды маркетинга.

### ***Подраздел 3.6. Планирование, контроль и оценка эффективности маркетинга***

1. Стратегическое и тактическое планирование маркетинга в организации. Выдвижение долго- и среднесрочных ее целей на основе результатов комплексного исследования рынка, оценки ее внутренних возможностей, а также деятельности конкурентов, тенденций научно-исследовательского прогресса. Выдвижение краткосрочных целей на основе результатов анализа и прогнозирование рыночной конъюнктуры, условий рыночной конкуренции, жизненного цикла товара. Формирование оперативных задач - как средство достижения этих целей.

2. Разработка рыночной стратегии организации в зависимости от поставленных средне- и долгосрочных целей. Основные типы рыночной стратегии в борьбе за расширение (удержание) сегмента на рынке. Поступательная и оборонительная рыночные стратегии. Стратегия отступления.

3. Разработка программы маркетинга организации. Программа как документ, обобщающий рыночную стратегию организации на определенный период времени. Централизованная, децентрализованная и смешанная разработки маркетинговых программ. Долгосрочные, среднесрочные, краткосрочные и специальные маркетинговые программы. Оперативное планирование.

4. Контроль в системе маркетинга. Мониторинг эффективности проведения маркетинговых мероприятий. Основные направления контроля. Подготовка практических рекомендаций по улучшению маркетинговой деятельности организаций на товарно-отраслевых рынках.

#### **Подраздел 3.7. Особенности маркетинга в организациях АПК**

1. Понятие агромаркетинга и его основные функции. Субъекты агромаркетинга и их характеристика.

2. Особенности агромаркетинга и его основные проблемы. Особенности сельского хозяйства и их влияние на формирование комплекса маркетинга сельскохозяйственного сырья и продукции.

3. Этапы формирования службы маркетинга в сельскохозяйственных и агропромышленных организациях. Ее взаимосвязь с региональными консультационными (маркетинговыми) центрами.

#### **Подраздел 3.8. Особенности международного маркетинга**

1. Понятие и предмет международного маркетинга. Соотношение понятий «маркетинг» и «международный маркетинг». Сущность, особенности и характеристика международного маркетинга. Заповеди международного бизнеса.

2. Стратегические мотивы развития международной маркетинговой деятельности. Основные задачи и функции международного маркетинга. Характеристика основных концепций международного маркетинга.

3. Основные направления международных маркетинговых исследований и особенности их организации.

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен.

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

Б1.В.19 - Автоматизация статистико-экономического анализа

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

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков основных принципов чтения финансовых отчетов, способов и приемов обработки учетно-отчетной информации с применением средств автоматизации, а также освоения навыков формулирования выводов и рекомендаций по результатам проведенного анализа.

##### **Задачи:**

- освоение студентами ключевых тематических разделов автоматизации статистико-экономического анализа;
- изучение истории развития автоматизированных систем статистико-экономического анализа;
- систематизация, обзор основных программных продуктов и оценка их аналитических возможностей;
- развитие умений к общим подходам организации автоматизации статистико-экономического анализа;
- освоение методики и процедур проведения финансового анализа с применением ИТ – технологий;
- освоение методики и процедур проведения автоматизации управленческого и статистического анализа;
- закрепление знаний об интерпретации полученных результатов и разработка рекомендаций по принятию управленческих решений.

**Предмет** – автоматизация статистико-экономических расчетов, автоматизированный финансовый анализ, причинно-следственные связи и методы их исследования, автоматизация расчетов статистических показателей, получение оперативной информации для принятия управленческих решений.

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

| Компетенция                                            |                                                          | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                               | Код                              | Содержание                                                                                                    |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                          |                                  |                                                                                                               |
| ПК - 4                                                 | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осу- | 34                               | современные технические средства и информационные технологии для проведения статистико-экономического анализа |

|  |                                                                                                  |    |                                                                                                                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | существлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций | У7 | правильно использовать технические средства для обработки экономической информации, делать квалифицированные выводы и принимать обоснованные решения по полученным результатам |
|  |                                                                                                  | Н6 | эффективного использования информационных технологий для решения поставленных задач, обобщения результатов анализа и принятия управленческих решений                           |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Теоретические основы автоматизации статистико-экономического анализа**

##### **Подраздел 1.1. Цели и задачи автоматизации статистико-экономического анализа**

Предмет, задачи, содержание автоматизации экономического анализа. Исполнители и координаторы автоматизированного анализа. Автоматизированное рабочее место бухгалтера-аналитика. Информационная база автоматизированного анализа. Основные заинтересованные лица в получении автоматизированной аналитической информации. Основные направления автоматизированного экономического анализа.

##### **Подраздел 1.2. История развития автоматизированных систем статистико-экономического анализа.**

История развития автоматизированных систем статистико-экономического анализа. Исследование развития программного обеспечения АСУ. Этапы развития. Этап первоначальной механизации отдельных экономических вычислений и расчетов. Этап внедрения клавишных и перфорационных вычислительных машин. Этап внедрения и использования разнообразных вычислительных установок. Этап производства и внедрения в целях механизации учетно-статистических и вычислительных работ. Этап широкого внедрения и развития АСУ. Этап внедрения ЭВМ. Этап интеграции ПК. Этап появления и внедрения интернета и интернет-технологий.

##### **Подраздел 1.3. Обзор основных программных продуктов и оценка их аналитических возможностей**

Обзор основных программных продуктов и оценка их аналитических возможностей. Классификация программных продуктов. Основные разработчики программных продуктов. Общие и специфические программные продукты. Основные функции и возможности современных программ по автоматизации экономического анализа. Сравнительная характеристика программных продуктов. Программы «ИНЭК-Аналитик», «Инвестор», Audit Expert, Project Expert, Инэк-АФСР, БЭСТ-Офис, Экс-пресс-Анализ, Альт-Финансы, Альт-Инвест, Альт-Прогноз, MS Excel, Финансовый анализ (ДИЦ), NS2000, Бюджетное управление для 1С-Предприятие.

##### **Подраздел 1.4. Общие подходы к организации автоматизации статистико-экономического анализа**

Общие подходы к организации автоматизации экономического анализа. Структура и интерфейс программ. Адаптация программных комплексов в соответствии со спецификой и условиями функционирования коммерческой организации. Создание справочников нормативных значений финансовых коэффициентов. Формирование базы данных в компьютерной среде. Импорт информации из бухгалтерских программ. Экспорт информации в аналитические регистры организации. Основные настройки и установки программных комплексов. Создание пользовательских форм и показателей.

#### **Раздел 2. Методические положения автоматизации статистико-экономического анализа**

##### **Подраздел 2.1. Методика и процедура проведения компьютерного финансового анализа**

Внесение информации бухгалтерского баланса, отчета о прибылях и убытках, отчета об изменениях капитала, отчета о движении денежных средств в компьютерную среду. Автоматизация экономического анализа ликвидности и платежеспособности, структуры имущества и обязательств, собственного капитала, финансовой устойчивости, рентабельности и деловой активности, денежных потоков.

##### **Подраздел 2.2. Методика и процедура проведения компьютерного управленческого, инвестиционного анализа**

Автоматизация экономического анализа производства и реализации продукции, выручки, материальных ресурсов, трудовых ресурсов, затрат на производство, использование прибыли. Формирование частных и комплексных заключений по результатам проведенного автоматизированного управленческого анализа. Методика и процедура проведения компьютерного управленческого анализа. Формирование исходных данных на основе учетно-отчетной, нормативно-плановой и прочей информации о результатах деятельности хозяйствующего субъекта.

##### **Подраздел 2.3. Интерпретация полученных результатов и разработка рекомендаций по принятию управленческих решений**

Формирование отчетов аудитора, руководителя ГУП. Формирование информации о рынке ценных бумаг, стоимости капитала, конкурентах, внешней и внутренней бизнес-среды. Формирование краткого резюме и финансового заключения по результатам автоматизированного экономического анализа. Формирование графического отчета. Интерпретация полученных результатов и разработка рекомендаций по принятию управленческих решений. Расшифровка выходной информации. Выявление основных тенденций и за-

кономерностей. Интерпретация и раскрытие экономического содержания ключевых финансово-экономических показателей. Сравнение важнейших индикаторов с рекомендуемыми (нормативными), среднеотраслевыми, среднерайонными данными, с данными ближайших конкурентов. Оценка адекватности и востребованности полученных аналитических заключений и графических отчетов. Использование результатов автоматизированного экономического анализа в обосновании бизнес-планов, бюджетов, прогнозов, а также их роль в принятии оперативных, тактических и стратегических управленческих решений в рамках исследуемой коммерческой организации.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.20 - Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков по проведению комплексного и финансового анализа, обучение приемам практического использования аналитической обработки учетно-отчетной информации, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с проведением комплексного анализа хозяйственной деятельности.

##### Задачи:

- формирование системы знаний о комплексном анализе хозяйственной деятельности как одной из функций управления организацией, направленной на достижение запланированных результатов финансово-хозяйственной деятельности.
- формирование знаний о методах и приемах анализа для повышения научно-экономической обоснованности бизнес-планов организаций различных организационно-правовых форм.
- формирование умений применения методов анализа и оценки производственного и финансового потенциала организации, установления причинно-следственных связей его изменений и разработки управленческих решений по снижению потенциальных рисков.
- формирование умений анализа финансовой, бухгалтерской отчетности, интерпретации его результатов, расчета экономических и финансово-экономических показателей производственной, хозяйственно-финансовой деятельности организации, для обоснования принятия управленческих решений.
- формирование навыков осуществления анализа и оценки финансового состояния организации и потенциальных рисков для организации.
- приобретение навыков проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов, исследования влияния на них внутренних и внешних факторов, определения резервов повышения эффективности деятельности организации.

**Предмет** – комплексный анализ и оценка экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, выявление внутрихозяйственных резервов повышения эффективности их финансово-хозяйственной деятельности.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                             |                                                                                                                                                       | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                     | Содержание                                                                                                                                            | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                 |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                       |                                  |                                                                                                                                                                                                                            |
| ПК-4                                                    | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций | 35                               | отечественный и зарубежный опыт в сфере финансового анализа, бюджетирования и управления денежными потоками                                                                                                                |
|                                                         |                                                                                                                                                       | У8                               | оценивать и анализировать финансовый потенциал, ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, прибыльность и рентабельность, инвестиционную привлекательность экономического субъекта                         |
|                                                         |                                                                                                                                                       | У9                               | применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности; устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период; оценивать потенциальные риски |
|                                                         |                                                                                                                                                       | Н7                               | навыки координации и контроля выполнения работ по анализу финансового состояния экономического субъекта                                                                                                                    |
|                                                         |                                                                                                                                                       | Н8                               | осуществления анализа и оценки финансовых рисков, разработка мер по их минимизации                                                                                                                                         |
| ПК-6                                                    | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих                                       | 35                               | классификацию методов и приемов, используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации                                                                                                                 |
|                                                         |                                                                                                                                                       | 36                               | методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений                                                                                                                              |
|                                                         |                                                                                                                                                       | У4                               | рассчитывать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации                                                                                                                  |

|  |                                                         |    |                                                                                                                                                                                      |
|--|---------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ских организаций различных организационно-правовых форм | У5 | анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений |
|  |                                                         | Н6 | проведения расчетов экономических показателей с учетом нормативных правовых актов                                                                                                    |
|  |                                                         | Н7 | расчета влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации                                                                                                |
|  |                                                         | Н8 | проведения экономического анализа хозяйственной деятельности организации                                                                                                             |
|  |                                                         | Н9 | определения резервов повышения эффективности деятельности организации                                                                                                                |

### **3. Содержание дисциплины**

**Раздел 1. Содержание комплексного анализа хозяйственной деятельности предприятий АПК, его место в системе экономических наук.**

**Подраздел 1.1. Роль и содержание комплексного (экономического) анализа хозяйственной деятельности предприятий АПК.**

Значение анализа для эффективного ведения хозяйственно-финансовой деятельности в условиях рынка. Роль анализа в принятии обоснований и оперативных управленческих решений. Предмет, задачи, содержание анализа. Методы и приемы проведения анализа. Информационная база. Структура бизнес-плана и роль анализа в разработке основных плановых показателей. Сметное планирование (бюджетирование) и анализ исполнения сметы. Организация аналитической работы.

**Подраздел 1.2. Анализ в системе маркетинга.**

Цели и содержание маркетинговых исследований. Объекты маркетингового анализа. Методы маркетингового анализа. План маркетинга. Сметный расчет объема продаж и обоснование цен товаров. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

**Раздел 2. Анализ технико-организационного уровня, ресурсной базы, объемов производства и затрат.**

**Подраздел 2.1. Анализ технико-организационного уровня и ресурсной базы производства.**

Анализ природных организационно-экономических условий ведения производства. Изучение размера предприятия, его организационной структуры, специализации и концентрации производства. Методы оценки уровня интенсивности ведения производства в зависимости от технико-организационного уровня. Анализ использования составляющих ресурсного потенциала (основных и оборотных средств, рабочей силы, земли): методы оценки и показатели уровня их использования. Определение резервов лучшего использования производственного потенциала и отдельных его структурных элементов. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

**Подраздел 2.2. Анализ и управление объемом производства и продаж.**

Последовательность и этапы анализа выполнения плана производства продукции организации. Основные факторы, влияющие на объем производства продукции в анализируемой отрасли. Факторный анализ объема производства продукции и определение направлений поиска резервов увеличения продукции. Расчет изменения объема производства продукции за счет различных факторов и определение резервов ее роста за счет устранения отрицательного влияния факторов. Разработка мероприятий по освоению вскрытых резервов. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

**Подраздел 2.3. Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции.**

Последовательность и этапы анализа затрат для организации бережливого производства. Цель, задачи анализа и источники информации. Факторный анализ общей суммы затрат на производство продукции (оценка влияния объема и себестоимости 1 ед. продукции).

Последовательность анализа себестоимости 1 ед. продукции в рамках организации бережливого производства на примере организаций АПК. Три этапа расчета резервов снижения себестоимости. Динамика себестоимости по отдельным видам продукции. Выполнение плана снижения себестоимости и системный подход к отбору конкретных видов продукции для факторного анализа.

Анализ влияния на себестоимость продукции растениеводства и животноводства двух агрегированных факторов (первый этап расчета резерва снижения себестоимости) – затрат на 1 га (1 голову скота) и урожайности (продуктивности).

Анализ структуры себестоимости отдельных видов продукции. Отбор статей и элементов затрат для дальнейшего факторного анализа.

Факторный анализ каждой статьи прямых затрат (второй этап). Выявление факторов, влияющих на изменение затрат по каждой статье. Разложение общего отклонения затрат по статье по факторам (причинам) и определение резерва снижения себестоимости по статьям прямых затрат.

Третий этап расчета резервов снижения себестоимости – анализ общепроизводственных и общехозяйственных затрат и выявление резервов их снижения.

Обобщение резервов снижения себестоимости в сводной таблице.

Разработка мероприятий по освоению вскрытых резервов и организации бережливого производства. Оперативный анализ затрат и определение резервов их снижения по центрам ответственности в ходе производства. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

Системный подход к анализу затрат и изучение практики его использования на примере организаций АПК позволит развить у обучающихся экономическое мышление и необходимые компетенции в области бережливого производства.

### **Раздел 3. Анализ финансовых результатов, финансового состояния коммерческой организации, эффективности инвестиций.**

#### **Подраздел 3.1. Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа.**

Финансовый план и методы внутрихозяйственного финансового анализа. Экономические факторы, влияющие на величину реализованной продукции. Основные направления увеличения суммы реализации (дополнительное производство продукции, снижение внутрихозяйственного потребления, качество и сроки реализации (через цену), структурный сдвиг).

Факторный анализ суммы реализованной продукции. Определение и обобщение резервов ее роста.

Факторный анализ прибыли в целом по хозяйству и отдельным видам продукции. Определение резервов роста прибыли. Анализ влияния инфляции на финансовые результаты.

Рентабельность и пути ее повышения в коммерческой организации.

Методы расчета порога рентабельности (критической точки) продаж товаров. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 3.2. Финансовое состояние коммерческой организации и методы его анализа.**

Управление финансовым состоянием коммерческой организации: цели и содержание. Система показателей, характеризующих финансовое состояние и методы их определения.

Анализ и оценка структуры и динамики имущества предприятия (активов). Анализ и оценка состава и динамика источников формирования имущества коммерческой организации. Вертикальный и горизонтальный анализ баланса. Расчет коэффициентов финансовой устойчивости, ликвидности, деловой активности.

Методы рейтинговой оценки финансового положения эмитентов. Рыночная оценка бизнеса. Предпринимательские и финансовые риски: пути их снижения.

Анализ цены и структуры капитала. Анализ эффективности привлечения заемного капитала. Эффект финансового рычага. Анализ кредитоспособности ссудозаемщика. Дисконтирование капитала и дохода. Индексация цен и стоимости имущества. Анализ влияния информации на принятие управленческих решений. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 3.3. Анализ эффективности капитальных и финансовых вложений.**

Понятие инвестиции и капиталовложения.

Управление основным и оборотным капиталом.

Методы определения потребности в инвестициях. Расчет обеспеченности капиталовложений источниками финансирования. Анализ выполнения плана по объемам, направлениям капиталовложений и объектам строительства. Особенности анализа капиталовложений при хозяйственном способе строительства. Выявление внутренних резервов и их мобилизация.

Методика расчета потребности в оборотном капитале и в величине собственных оборотных средств.

Анализ эффективности капиталовложений: ретроспективный анализ; прогнозирование эффективности инвестиционных проектов (дисконтирование, метод расчета чистой текущей стоимости и др. методы инвестиционного анализа). Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

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

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.21 – Управленческий анализ

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

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков основных принципов управленческого анализа, способов и приемов обработки информации из первичной бухгалтерской документации, а также освоения навыков формулирования выводов и рекомендаций по результатам проведенного анализа.

#### **Задачи:**

- приобретение навыков использования информационных источников анализа, способов их сбора и обработки на основе нормативно-правовых актов;
- освоение способов и приемов управленческого анализа первичной бухгалтерской документации и производственных отчетов подразделений на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы;
- знать организационно-технический уровень условий производства;
- уметь составлять прогнозы и сметы для управления затратами и себестоимостью продукции;
- уметь принимать управленческие решения на основе маржинального анализа;
- иметь навыки применения нефинансовых параметров деятельности организации и принятие решений в нестандартных ситуациях;

- уметь дать оценку производственно – хозяйственным планам предприятия, составить аналитический отчет по результатам анализа.

**Предмет** – управленческий анализ, управленческие отношения и бизнес-процессы, причинно-следственные связи и методы их исследования, оперативный и стратегический управленческий анализ, получение оперативной информации для принятия управленческих решений.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                             |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                     | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                        |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                   |
| ПК - 4                                                  | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций              | 36                               | совокупность информационных источников для проведения управленческого анализа; основные нормативные документы, регулирующие методическую и процедурную стороны проведения управленческого анализа |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У10                              | использовать типовые методики и нормативно-правовые документы в целях проведения управленческого анализа хозяйствующего субъекта                                                                  |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н9                               | расчета основных аналитических показателей деятельности предприятия; интерпретации аналитических показателей                                                                                      |
| ПК - 6                                                  | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 37                               | способы и приемы проведения управленческого анализа хозяйствующего субъекта                                                                                                                       |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У6                               | анализировать производственно-хозяйственные планы организации                                                                                                                                     |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У7                               | выявлять проблемы и «узкие» места в производственном процессе при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты                                     |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н10                              | формирования выводов по результатам проведенного анализа                                                                                                                                          |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н11                              | принятия управленческих решений на основе проведенного оперативного анализа                                                                                                                       |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Теоретические основы управленческого анализа

#### Подраздел 1.1. Предмет и метод управленческого анализа

Понятие и содержание управленческого учета и анализа. Взаимосвязь управленческого анализа с управленческим учетом и с экономическим анализом в оценке эффективности деятельности предприятия. Цель, задачи и источники информации управленческого анализа. Объекты управленческого анализа. Основные этапы управленческого анализа. Особенности управленческого анализа. Управленческий анализ как функция управления. Принципы организации управленческого анализа. Направления и основные этапы управленческого анализа.

#### Подраздел 1.2. Информационное обеспечение управленческого анализа

Понятие информационного обеспечения управленческого анализа. Основные требования к информационной базе. Типология управленческих решений и информация, необходимая для их обоснования. Бухгалтерская, статистическая, внутренняя отчетность организации как важнейшие источники информационного обеспечения управленческого анализа. Прочие источники информации, необходимой для проведения управленческого анализа.

#### Подраздел 1.3. Концепция и терминология, классификация издержек деятельности предприятия

Основы теории учета и анализа производства и затрат. Модели, отражающие функциональное отношение использования производственных факторов. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных возможностей: постоянные, пропорциональные, прогрессирующие и дегрессирующие расходы.

Понятие о валовых, средних и предельных издержках. Зависимость затрат от изменения объема производства и сбыта продукции. Классификация расходов организации. Понятие релевантной и нерелевантной информации. Методы разделения расходов на постоянные и переменные: метод высшей и низшей точек, метод линейной регрессии (метод наименьших квадратов), графический метод.

Понятия суммы и ставки покрытия, маржинальных затрат и дохода. Точка нулевой прибыли, зоны убытков и прибылей. Использование данных о величине предельных затрат для оптимизации управленческих решений.

Понятие потерь в концепции бережливого производства как особой категории затрат, подлежащей

выявлению и устранению. Взаимосвязь классификации издержек и инструментов бережливого производства (система «Точно вовремя», бережливое производство).

#### **Подраздел 1.4. Основные модели учета затрат. Управленческий анализ затрат по видам и назначению.**

Учет и анализ фактической себестоимости продукции на базе реальных, средних и нормативных затрат.

Понятие о системе учета и анализа затрат на производство и ее слагаемых. Учет и анализ реальных затрат, его достоинства и недостатки. Учет, калькулирование и анализ себестоимости продукции на базе средних затрат, их преимущества и недостатки. Исчисление и анализ фактических издержек производства на базе нормативных затрат.

Исчисление и оценка материальных затрат на производство. Методы определения количества материальных ресурсов. Варианты оценки расхода материалов, обоснование их выбора.

Критерии использования различных вариантов управленческого анализа материальных ресурсов.

Управленческий анализ затрат на содержание персонала. Анализ расходов на содержание персонала между отчетными периодами.

Анализ исчисления амортизации и износа основных средств: линейный, дегрессивный, прогрессивный и зависящий от количества произведенной продукции.

Вмененные расходы, их отражение, особенности исчисления и анализа.

### **Раздел 2. Методические положения управленческого анализа**

#### **Подраздел 2.1. Анализ организационно-технического уровня и других условий производства**

Анализ организационно-технического уровня. Анализ влияния факторов на внутреннюю среду предприятия. Анализ инновационной деятельности. Оценка организационно-технического уровня с помощью показателей.

Понятие размера предприятия, его анализ. Специализация и производственное направление, анализ структуры выручки. Интенсивность ведения производственной деятельности, ее эффективность. Понятие производственного потенциала, его составляющие. Наличие производственных ресурсов и эффективность их использования.

#### **Подраздел 2.2. Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции**

Понятие и содержание управления затратами на производство. Система показателей и классификация на производство. Задачи и информационная база анализа затрат на производство. Значение, задачи и объекты анализа себестоимости продукции. Понятие и методика определения суммы постоянных и переменных затрат. Анализ общей суммы затрат на производство продукции. Анализ затрат на рубль произведенной продукции. Анализ себестоимости отдельных видов продукции. Анализ прямых материальных затрат. Анализ прямых трудовых затрат. Анализ косвенных затрат. Анализ издержек по центрам ответственности. Определение резервов снижения себестоимости продукции.

Анализ потерь и резервов снижения затрат на основе концепции бережливого производства. Влияние внедрения инструментов бережливого производства на структуру себестоимости.

#### **Подраздел 2.3. Принятие управленческих решений на основе маржинального анализа**

Понятие и значение маржинального анализа. Методика маржинального анализа прибыли. Методика маржинального анализа рентабельности. Предельный анализ и оптимизация прибыли. Определение безубыточного объема продаж и зоны безопасности предприятия. Анализ факторов изменения безубыточного объема продаж и зоны безопасности предприятия. Определение критической суммы постоянных затрат, переменных расходов на единицу расходов и критического уровня цены реализации. Обоснование решения об увеличении производственной мощности. Эффект финансового рычага. Деление издержек на постоянные и переменные. Порог рентабельности. Запас финансовой прочности. Операционный рычаг сила его воздействия.

Использование показателей операционной эффективности (время цикла, производительность оборудования, уровень запасов) для обоснования решений в рамках бережливого производства.

#### **Подраздел 2.4. Особенности управленческого анализа в различных отраслях экономики**

Анализ деятельности сельскохозяйственных предприятий. Особенности сельскохозяйственного производства и анализ деятельности сельскохозяйственных предприятий. Анализ условий хозяйствования, размеров и структуры сельскохозяйственных предприятий. Анализ уровня специализации, интенсификации и эффективности производства. Анализ продукции растениеводства. Анализ производства продукции животноводства. Управленческий анализ использования тракторного парка. Влияние основных факторов на годовую выработку тракторов. Управленческий анализ использования комбайнов.

Особенности применения принципов бережливого производства в агропромышленном комплексе. Анализ потерь и оптимизация процессов на предприятиях АПК с использованием инструментов Lean. Практические примеры внедрения бережливого производства в организациях АПК.

Анализ деятельности промышленных и перерабатывающих предприятий.

Особенности функционирования отрасли и основные направления анализа. Анализ в системе маркетинга. Анализ продукции предприятий переработки. Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции.

Анализ деятельности предприятий транспорта. Особенности деятельности предприятий транспорта, основные направления анализа. Логистика. Общая оценка экономического и финансового состояния АТО. Анализ выполнения плана и динамики объема перевозок. Анализ грузооборота и среднего расстояния перевозки. Текущий анализ затрат на эксплуатацию автопарка. Анализ расходования горюче-смазочных материалов.

Анализ деятельности предприятий сферы торговли и услуг. Особенности торговой деятельности и основные направления анализа. Анализ выполнения плана, состава, структуры и динамики розничного товарооборота. Анализ обеспеченности и эффективности использования товарных ресурсов. Анализ динамики товарооборота. Анализ сезонных колебаний товарооборота. Анализ издержек обращения в торговле.

**Подраздел 2.5. Анализ нефинансовых параметров деятельности организации, бережливое производство и принятие решений в нестандартных ситуациях. Управление рисками предпринимательской деятельности.**

Понятие альтернативных издержек и его использование в процессе принятия решений. Аналитическое обоснование выбора ассортимента продукции (работ, услуг) при наличии лимитирующих факторов – производственных площадей, оборудования, материальных и трудовых ресурсов. Порядок расчета маржинального дохода на единицу лимитирующего фактора. Анализ целесообразности собственного производства и закупок на стороне. Анализ альтернатив выбора производственных ресурсов организации. Выбор наиболее перспективного сегмента бизнеса. Выявление операционного сегмента компании, затраты которого необходимо снижать в первую очередь. Принятие решений по прекращению деятельности неприбыльного сегмента.

Понятие операционного риска и факторы, его определяющие. Соотношение постоянных и переменных расходов организации как важнейший фактор операционного риска. Понятие и информационно-аналитическое значение операционного рычага (операционного левевериджа, или производственного левевериджа), методика его расчета. Факторы, воздействующие на размер операционного рычага. Операционный рычаг как индикатор уровня риска предпринимательской деятельности. Использование показателя операционного рычага при обосновании решений по переоборудованию производства, при анализе альтернативных вариантов выбора технологических процессов производства, логистических процессов и в иных аналогичных ситуациях.

В рамках управления операционными рисками и повышения эффективности деятельности рассматривается концепция бережливого производства (Lean production) как системный подход к выявлению и устранению потерь. Изучаются цель, задачи и основные принципы бережливого производства, направленные на минимизацию всех видов потерь: перепроизводства, ожидания, лишней транспортировки, излишней обработки, избытка запасов, лишних движений и дефектов. Анализируются ключевые инструменты бережливого производства: картирование потока создания ценности (VSM), система «Точно вовремя» (JIT), всеобщее обслуживание оборудования (TPM), система 5S, быстрая переналадка (SMED). Рассматриваются экономические аспекты внедрения бережливого производства: влияние на структуру затрат и себестоимость продукции, оценка эффективности через показатели снижения потерь, сокращения производственного цикла, роста производительности труда и повышения качества. Особое внимание уделяется адаптации методологии бережливого производства к условиям предприятий агропромышленного комплекса (АПК): специфика сельскохозяйственного производства, логистические и сезонные ограничения, практические кейсы внедрения Lean в организациях АПК. Анализ потерь рассматривается как важнейший резерв снижения издержек и повышения рентабельности, а также как инструмент снижения операционного риска за счет оптимизации структуры расходов.

Запас финансовой прочности как показатель уровня производственных рисков. Анализ взаимосвязи показателей операционного рычага и запаса финансовой прочности. Влияние изменения структуры расходов организации на уровень рисков предпринимательской деятельности.

**Подраздел 2.6. Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления**

Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации. Учет количественных и качественных факторов, альтернативных издержек. Использование релевантного подхода в типичных хозяйственных ситуациях. Решение задач оптимизации программ снабжения, производства и сбыта с использованием данных управленческого учета. Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций. 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**

Б1.В.22 – Финансовый анализ

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

**Целью** дисциплины является формирование знаний, умений и навыков по проведению финансового анализа, обучение приемам практического использования аналитической обработки учетно-отчетной информации, подготовка к решению профессиональных задач, связанных с проведением финансового анализа.

**Задачи:**

- систематизация источников информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта;
- выбор и применение современных методов финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности;
- приобретение знаний о методических документах по финансовому анализу коммерческой организации;
- формирование умений анализа финансовой отчетности, интерпретации его результатов и разработки управленческих решений, направленных на повышение эффективности финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта;
- оценка и анализ ключевых финансовых характеристик деятельности организации (ликвидность и платежеспособность, финансовая устойчивость, рентабельность, инвестиционная привлекательность и т.д.);
- приобретение навыков расчета финансово-экономических показателей на основе типовых методик;
- формирование навыков по организации работ по финансовому анализу коммерческой организации.

**Предмет** – финансовые результаты, финансовые ресурсы, финансовое и имущественное положение коммерческой организации.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                       | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                            | Код                              | Содержание                                                                                                                                                      |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                       |                                  |                                                                                                                                                                 |
| ПК - 4                                                 | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций | 37                               | методические документы по финансовому анализу, бюджетированию и управлению денежными потоками                                                                   |
|                                                        |                                                                                                                                                       | Y11                              | определять источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта                                                            |
|                                                        |                                                                                                                                                       | Y12                              | анализировать и оценивать основные финансовые характеристики коммерческой организации, представляющие интерес для широкого круга заинтересованных пользователей |
|                                                        |                                                                                                                                                       | Y13                              | формулировать обоснованные выводы по результатам информации, полученной в процессе проведения финансового анализа экономического субъекта                       |
|                                                        |                                                                                                                                                       | Y14                              | применять на практике актуальные способы и приемы обработки учетно-отчетной информации в интересах финансового анализа                                          |
|                                                        |                                                                                                                                                       | H10                              | проведения расчетов финансовых показателей и организации работ по финансовому анализу экономического субъекта                                                   |

**3. Содержание дисциплины**

**Раздел 1. Теоретическое, организационное и информационное обеспечение финансового анализа.**

**Подраздел 1.1. Задачи и направления финансового анализа в условиях рыночных отношений**

Предмет, задачи, содержание финансового анализа. Взаимосвязь и различия финансового и управленческого анализа. Методические и нормативно-правовые документы по финансовому анализу. Пользователи финансовой отчетности. Организация работ по проведению финансового анализа в коммерческой организации. Методы финансового анализа. Способы чтения финансовых отчетов. Особенности финансовой отчетности крупных компаний. Роль финансового анализа в условиях риска и неопределенности.

**Подраздел 1.2. Информационно-аналитические возможности финансовой (бухгалтерской) отчетности**

Информационное обеспечение финансового анализа. Бухгалтерская (финансовая) отчетность как основной источник информации для внешнего пользователя. Характер финансовых интересов различных групп пользователей. Требования к содержанию финансовой отчетности (полнота, достоверность, сопоставимость и т.д.). Влияние способов учета на содержание отчетности и необходимость раскрытия учетной политики в пояснительной записке. Взаимосвязь показателей в различных формах отчетности.

**Раздел 2. Методические основы финансового анализа.**

**Подраздел 2.1. Анализ бухгалтерского баланса. Оценка ликвидности и платежеспособности организации**

Структурно-динамический анализ основных статей и разделов актива и пассива баланса. Расчет и анализ чистых активов. Интерпретация статей собственного капитала, возможность наращивания собственных источников финансирования. Расчет и анализ собственного оборотного капитала. Оценка обеспеченности организации собственными оборотными средствами. Анализ заемных и привлеченных источников. Понятие ликвидности активов, организации. Платеже- и кредитоспособность организации. Группировка активов по степени ликвидности и пассивов по степени срочности оплаты. Расчет и анализ коэффициентов ликвидно-

сти и платежеспособности. Определение возможности восстановления (утраты) платежеспособности. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 2.2. Анализ финансовой устойчивости коммерческой организации**

Понятие финансовой устойчивости организации. Система 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. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 2.3. Анализ доходов, расходов и финансовых результатов деятельности организации**

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. Эффект финансового рычага. Деление издержек на постоянные и переменные. Порог рентабельности. Запас финансовой прочности. Операционный рычаг. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 2.4. Анализ деловой активности хозяйствующего субъекта**

Понятие деловой активности. Факторы, влияющие на деловую активность предприятия. Количественные и качественные характеристики деловой активности. «Золотое» правило экономики. Абсолютные и относительные показатели деловой активности. Анализ оборачиваемости оборотных активов. Расчет и анализ финансового и операционного циклов. Анализ операционной, инвестиционной и финансовой деловой активности организации. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 2.5. Анализ денежных потоков**

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. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

#### **Подраздел 2.6. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности**

Анализ состава, структуры и динамики дебиторской и кредиторской задолженности. Анализ соотношения задолженностей. Анализ форм и условий расчетов. Влияние задолженности на денежные потоки и финансовое положение предприятия. Возникновение сомнительных долгов и их влияние на финансовое состояние организации. Способы и приемы оптимизации задолженностей. Формулирование обоснованных выводов по результатам анализа.

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

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

Б1.В.23 – Системы оплаты труда в АПК

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

**Цель** изучения дисциплины – формирование теоретических знаний, практических навыков и умений в разработке трудовых нормативов, проектирования организации и оплаты труда.

##### **Задачи:**

- формирование теоретических основ эффективной организации труда;
- освоение теоретических и методических подходов к нормированию труда;
- формирование системных знаний в области оплаты труда;
- проведение нормирования и приобретение методических и практических навыков проектирования организации труда в растениеводстве и животноводстве;
- разработка условий и проведение расчета оплаты труда работникам аграрных предприятий.

**Предмет** – организационные и экономические отношения, складывающиеся в процессе производства между участниками трудовой деятельности в аграрной сфере.

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

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                       | Индикатор достижения компетенции |                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                            | Код                              | Содержание                                                                                 |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                       |                                  |                                                                                            |
| ПК -6                                                  | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно- | 38                               | основы организации и нормирования труда                                                    |
|                                                        |                                                                                                                                                       | 39                               | принципы, виды, формы и системы оплаты труда                                               |
|                                                        |                                                                                                                                                       | У8                               | определять формы и системы оплаты труда для различных категорий работников организаций АПК |
|                                                        |                                                                                                                                                       | Н12                              | совершенствования организации оплаты труда                                                 |

|  |               |  |  |
|--|---------------|--|--|
|  | правовых форм |  |  |
|--|---------------|--|--|

### 3. Содержание дисциплины

#### Раздел 1. Организация труда

##### *Подраздел 1.1. Эффективность труда*

Сущность и значение труда. Система понятий ресурсов для труда. Сущность и значение производительности труда и методы её измерения. Факторы роста производительности труда. Резервы и пути роста производительности труда в АПК России.

##### *Подраздел 1.2. Основы организации труда*

Понятие, содержание и принципы эффективной организации труда. Рациональная организации труда на рабочих местах и в рабочих процессах. Разделение и кооперация труда. Организация трудовых коллективов. Условия труда. Режимы труда и отдыха работников.

#### Раздел 2. Нормирование труда

##### *Подраздел 2.1. Нормирование труда в сельском хозяйстве*

Понятие нормирования и норм труда. Классификация затрат рабочего времени. Методы нормирования труда. Приемы наблюдения за использованием рабочего времени.

#### Раздел 3. Оплата труда

##### *Подраздел 3.1. Основы оплаты труда*

Формирование доходов работников сельскохозяйственных предприятий. Понятие и принципы оплаты труда. Виды, формы и системы оплаты труда. Тарификация труда.

##### *Подраздел 3.2. Тарифно-правовые подходы к оплате труда*

Тарифная система оплаты труда. Совершенствование тарифных сеток по оплате труда. Правовые аспекты оплаты труда.

##### *Подраздел 3.3. Оплата труда в основных отраслях сельского хозяйства*

Оплата труда в растениеводстве. Оплата труда в животноводстве. Оплата труда работников автомобильного транспорта. Оплата труда в ремонтно-механических мастерских. Оплата труда руководителей, специалистов и младшего обслуживающего персонала.

##### *Подраздел 3.4. Коллективные и нетрадиционные системы оплаты труда*

Коллективные системы оплаты труда. Понятие о нетрадиционных системах оплаты труда. Нетрадиционные системы материального стимулирования.

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.24 - Введение в специальность и основы НИР в бухучете

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – формирование знаний и представления об избранной специальности и направлениях профессиональной деятельности, а также овладение основами научных исследований, связанных с изучением и совершенствованием функционирования системы бухгалтерского учета и отчетности.

##### **Задачи:**

- формирование знаний о роли и функциях бухгалтерского учета, развитии бухгалтерской профессии, современных отечественных и мировых тенденциях в сфере бухгалтерского учета и отчетности;
- приобретение системы знаний об экономическом анализе в работе бухгалтера и аудитора, развитии методик и теоретических основ экономического анализа в России; о международных подходах к расширению информационной базы анализа;
- накопление знаний об аудите и аудиторской деятельности при формировании бухгалтерской профессии, о формировании института аудита в России; о связи аудита с другими формами экономического контроля, о системе регулирования аудиторской деятельности;
- систематизация представлений о роли бухгалтера, аудитора, финансового аналитика в современном обществе и требованиях к их профессиональной подготовке;
- формирование знаний о квалификационных требованиях к специалистам в области бухгалтерского учета, анализа и аудита.
- закрепление у обучающихся чувства уверенности в правильности выбранной профессии, ее актуальности и значимости;
- формирование навыков выявления проблем и определения актуальных направлений исследований в области бухгалтерского учета;
- приобретение опыта построения теоретических моделей; сбора, обработки, анализа и комплексной оценки эмпирического материала, используемого для изложения и интерпретации полученных результатов научных исследований в области бухгалтерского учета, экономического контроля и анализа;
- формирование навыков обобщения теоретических знаний в области бухгалтерского учета и отчетности;

- выработка способности использования отечественных и зарубежных источников информации, интернет-ресурсов, справочной и энциклопедической литературы для представления результатов научных исследований.

**Предмет** – раскрытие понятий, категорий, содержания, инструментария экономической науки, изучение экономических отношений, в которых профессионально участвует своими знаниями-умениями экономист.

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                      |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                              | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип задач профессиональной деятельности – расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ПК-1                                                             | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 312                              | функции бухгалтерской службы в организации учетно-аналитической и контрольной деятельности                                                                                                                                                           |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | 313                              | квалификационные требования к специалистам в области бухгалтерского учета, анализа и аудита                                                                                                                                                          |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | У15                              | применять методологические основы научных исследований в бухгалтерском учете, контроле и анализе                                                                                                                                                     |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | Н15                              | разработки рабочей гипотезы, научного поиска и работы с литературными источниками в процессе проведения научных исследований                                                                                                                         |
| ПК-2                                                             | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                             | 310                              | роль и место бухгалтерского учета, анализа и аудита в предоставлении достоверной бухгалтерской отчетности, необходимой для формирования аналитической информации о деятельности хозяйствующего субъекта                                              |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | У11                              | использовать международный опыт составления, представления и анализа показателей бухгалтерской отчетности при проведении научных исследований                                                                                                        |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | Н10                              | самостоятельной работы с законодательными актами, постановлениями Правительства РФ и других государств, нормативными и инструктивными документами в сфере бухгалтерского учета, анализа и аудита бухгалтерской отчетности, литературными источниками |
| ПК-5                                                             | Способен выполнять аудиторские процедуры (действия) и формировать аудиторское заключение в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности                                                                         | 35                               | сущность аудиторской деятельности, её основные направления и виды при формировании бухгалтерской профессии                                                                                                                                           |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | У6                               | определять состав, собирать, систематизировать и анализировать информацию из различных источников по всем объектам аудита, формулировать выводы по итогам ее анализа                                                                                 |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | Н7                               | сбора, обработки и анализа эмпирических данных в процессе научных исследований в области аудита                                                                                                                                                      |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический          |                                                                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ПК-4                                                             | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций                                                              | 38                               | значение анализа в работе бухгалтера и аудитора, направления аналитической работы на предприятии                                                                                                                                                     |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | 39                               | функции бухгалтера, финансового аналитика и аудитора при формировании аналитической информации о деятельности хозяйствующего субъекта                                                                                                                |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | У15                              | определять направления аналитической работы на предприятии                                                                                                                                                                                           |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | Н11                              | проведения научных исследований в области экономического анализа на основе отечественного и зарубежного опыта                                                                                                                                        |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Введение в специальность «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

#### Подраздел 1.1. Роль и место бухгалтерского учета в управлении экономическими субъектами.

##### Развитие бухгалтерской профессии.

Роль и функции бухгалтерского учета. Информация и ее анализ в работе бухгалтера. Основные категории учета. Классификация объектов бухгалтерского учета. Метод бухгалтерского учета и его основные элементы. Сущность бухгалтерского баланса, его структура и значение. Система бухгалтерских счетов. Развитие бухгалтерской профессии: возникновение и эволюция до настоящего времени.

### ***Подраздел 1.2. Экономический анализ в работе бухгалтера и аудитора.***

Экономический анализ, его место и роль в системе управления экономическими субъектами. Предмет и объект экономического анализа хозяйственной деятельности. Связь экономического анализа с другими науками. Методические приемы экономического анализа. Основные этапы развития экономического анализа.

### ***Подраздел 1.3. Общее понятие об аудите и аудиторской деятельности при формировании бухгалтерской профессии.***

Понятие аудита, функции, принципы и виды. Связь аудита с другими формами экономического контроля. Порядок аттестации и повышения квалификации аудиторов. Формирование института аудита в России.

### ***Подраздел 1.4. Нормативное регулирование бухгалтерского учета, анализа и аудита в российской Федерации и за рубежом***

Государственное и общественное регулирование бухгалтерского учета, анализа и аудита в России. Регламентация бухгалтерского учета, анализа и аудита на международном уровне.

### ***Подраздел 1.5. Роль и профессиональная деятельность бухгалтера, аудитора и финансового аналитика***

Понятие профессии и профессиональной деятельности. Функции, права и обязанности бухгалтера, аудитора и финансового аналитика. Понятие профессионального суждения. Востребованность профессии бухгалтера, аудитора и финансового аналитика в рыночной экономике.

### ***Подраздел 1.6. Квалификационные и этические требования к специалистам в области бухгалтерского учета, анализа и аудита***

Квалификационная характеристика специалистов по бухгалтерскому учету, анализу и аудиту. Профессиональный стандарт «Бухгалтер». Профессиональный стандарт «Аудитор». Профессиональная этика работников в области бухгалтерского учета, анализа и аудита.

### ***Подраздел 1.7. Организация бухгалтерского учета, анализа и аудита на предприятии***

Структура и функции экономической службы. Назначение и роль Положения о бухгалтерской службе в организации учетной деятельности. Организация работы аппарата бухгалтерии. Направления аналитической работы на предприятии. Взаимодействие бухгалтерской службы с внутренними и внешними пользователями бухгалтерской информации. Особенности внутреннего и внешнего аудита.

## **Раздел 2. Основы НИР в бухгалтерском учете**

### ***Подраздел 2.1. Методологические основы научных исследований в бухгалтерском учете, экономическом контроле и анализе***

Понятие «Научного исследования». Виды и типы научных исследований. Фазы научного исследования. Методология и методика процедуры исследования. Научный аппарат исследования.

### ***Подраздел 2.2. Основные этапы научных исследований в бухгалтерском учете, экономическом контроле и анализе***

Выбор темы исследования. Определение объекта и предмета исследования. Определение цели и задач. Формулировка названия работы. Разработка гипотезы. Составление плана исследования. Работа с литературой. Выбор методов исследования. Организация условий проведения исследования. Проведение исследования (сбор материала). Обработка результатов исследования. Формулирование выводов. Оформление работы.

### ***Подраздел 2.3. Сбор, обработка и анализ эмпирических данных в процессе научных исследований в области бухгалтерского учета, экономического контроля и анализа***

Методы сбора и обработки информации. Логика исследования

### ***Подраздел 2.4. Библиографический поиск и работа с литературными источниками в процессе научных исследований***

Библиографический поиск литературы по теме исследования. Предварительный обзор литературы и подходы к проработке источников. Фиксирование исходных данных и их использование в процессе научного исследования.

### ***Подраздел 2.5. Формы представления научных исследований и методические основы работы над содержанием и оформлением научных работ***

Виды представления результатов научных исследований. Варианты представления информации. Требования к стилю изложения, структуре, наполнению разделов и оформлению научных работ. Проверка степени оригинальности текста работ. Подготовка к защите и представлению научных докладов, курсовых и выпускных работ.

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

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины  
Б1.В.25 - Автоматизация налогового учёта и отчетности

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

**Цель** изучения дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по методологии и организации налогового учета предпринимательской деятельности в автоматизированном режиме.

**Задачи:**

- приобретение системы знаний о содержании автоматизации налогового учета, ее принципах и назначении.
- изучение современных технических средств и информационных технологий ведения налогового учета и особенностей их применения в зависимости от специфики деятельности организации и применяемого режима налогообложения.
- усвоение теоретических основ и приобретение практических навыков отражения на счетах бухгалтерского учета результатов хозяйственной деятельности, в том числе и операций по начислению и перечислению налогов, сборов и страховых взносов, составления форм бухгалтерской и налоговой отчетности в условиях использования программ автоматизации налогового учета.
- приобретение практических навыков формирования и использования учетной информации в автоматизированном режиме при осуществлении налогового планирования для принятия решений по оптимизации налогообложения организации.

**Предмет** – способы автоматизации налогового учета и отчетности с использованием компьютерных программ.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                  | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                                                       | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                           |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                                                                      |
| ПК-2                                                            | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта                                                                                           | 311                              | порядок формирования регламентированной отчетности в автоматизированных системах налогового учета в соответствии с законодательством Российской Федерации и обмена информацией по телекоммуникационным каналам связи |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | У12                              | вносить сведения о сформированной учетной политике экономического субъекта для целей налогообложения в автоматизированную систему обработки информации                                                               |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н11                              | работы с типовыми программами по автоматизации налогового учета                                                                                                                                                      |
| ПК-3                                                            | Способен рассчитывать суммы налоговых платежей и отчислений в государственные внебюджетные фонды; составлять налоговые декларации и формировать в системе бухгалтерского учета сведения об обязательствах перед бюджетом и внебюджетными фондами | 34                               | нормы и стандарты налогового учета и отчетности и порядок их использования их в системе электронной обработки данных                                                                                                 |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | У5                               | применять в конкретных ситуациях оптимальные методы ведения налогового учета и отчетности в условиях применения компьютерной обработки данных                                                                        |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н6                               | оценки объективности и достоверности данных налогового учета и отчетности, сформированных на базе компьютерных технологий                                                                                            |

**3. Содержание дисциплины**

**Раздел 1. Понятие и принципы автоматизации налогового учета**

**Подраздел 1.1 Основные тенденции развития информационных систем экономики.** Актуальность внедрения автоматизации бухгалтерского учета. Типовые проблемы, возникающие при внедрении автоматизированного бухгалтерского учета. Общая характеристика компьютерных автоматизированных информационных систем (АИС) бухгалтерского учета. Состав и структура АИС налогового учета

**Подраздел 1.2. Обзор существующих систем автоматизации налогового учета в России**

Качественные характеристики подсистемы программного обеспечения. Количественные характеристики подсистемы программного обеспечения. Программы «Парус», «Турбобухгалтер»

**Подраздел 1.3 Учетная информация. Классификация и кодирование информации** Развитие учетных подсистем Функции управления документооборотом.

**Подраздел 1.4. Методы регистрации учетной информации в программе «1С: Бухгалтерия».** **Налоговый учет операций по формированию уставного капитала. Ввод операций и проводок.** Настройка плана счетов. Ввод операций и проводок. Режим ручного ввода операций и проводок. Заполнение справочника Контрагенты

**Раздел 2. Концепция системы 1С в рамках налогового учёта**

**Подраздел 2.1 Основы работы с программой «1С: Бухгалтерия».** **Подготовка информационной базы к работе. Настройка параметров налогового учёта** Ввод хозяйственных операций в программе «1С:

Бухгалтерия». Базовая версия программы «1С: Бухгалтерия». Понятие «гибкость пакета программных средств»

**Подраздел 2.2. Концепция и эксплуатационные возможности программы «1С: Бухгалтерия»**  
Понятие информационных ресурсов. Информационное обеспечение организации. Государственные информационные ресурсы

**Подраздел 2.3 Налоговый учет основных средств в системе 1С.** Ввод в эксплуатацию ОС, поступивших от учредителей. 2. Поступление ОС от поставщиков. Принятие станка СДС-1 к учету. 3. Формирование записи книги покупок. Формирование и печать книги покупок

**Подраздел 2.4. Налоговый учет материально-производственных запасов в системе 1С** Просмотр операций и проводок. Средства проверки правильности выполнения заданий. Оборотно-сальдовая ведомость. Оборотно-сальдовая ведомость по счету.

**Подраздел 2.5 Формирование налогооблагаемой базы по налогам в 1С.** Действующая практика автоматизации сводного учета и отчетности. Информационное обеспечение: состав входной (оперативной и нормативно-справочной) информации. Результатная информация: хронологические, синтетические, налоговые, справочные регистры. Автоматизированное составление форм бухгалтерской, налоговой и статистической отчетности.

### **Раздел 3. Формирование налоговых деклараций и отчетности.**

**Подраздел 3.1. Формирование налоговых деклараций в 1С** Документальное оформление информации налогового учета. Регистры налогового учета. Учетная политика для целей налогового учета.

**Подраздел 3.2. Завершение периода в системе 1С. Регламентированная отчетность в системе 1С** Регламентированные отчеты – налоговые и бухгалтерские отчеты, предназначенные для предоставления налоговым органам, а также отчеты, предназначенные для предоставления в различные фонды. Сдача отчетности через Интернет.

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

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.26 – Основы финансового менеджмента

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

**Цель** изучения дисциплины – сформировать теоретические знания, умения и практические навыки применения базовых положений финансового менеджмента, системы финансовых методов и инструментов управления экономическими отношениями, формулирования критериев и показателей оценки финансовой деятельности.

#### **Задачи:**

- ознакомление с базовыми концепциями финансового менеджмента;
- изучение функций и методов финансового менеджмента;
- формирование современного представления об управлении финансовыми результатами;
- освоение существующих методик оценки стоимости и структуры капитала;
- овладение основами оценки производственного и финансового риска;
- овладение приемами оперативного-тактического и инвестиционного финансового менеджмента.

**Предмет** – экономические отношения, возникающие в процессе управления финансами хозяйствующих субъектов и применения соответствующих методов и инструментов финансового механизма.

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

| Компетенция                                             |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                     | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                   |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                              |
| ПК-4                                                    | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций              | 310                              | фундаментальные концепции финансового менеджмента                                                                                                            |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У16                              | прогнозировать структуру источников финансирования                                                                                                           |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н12                              | разработки финансовой политики экономического субъекта, определение и осуществление мер по обеспечению ее финансовой устойчивости                            |
| ПК-6                                                    | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 310                              | основные принципы, критерии и методы управления капиталом, активами, инвестициями и финансовыми результатами коммерческих организаций                        |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У9                               | анализировать и интерпретировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и использовать их для управления финансами коммерческих организаций |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н13                              | владения современными методиками расче-                                                                                                                      |

|  |  |  |                                                                                                             |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | та финансово-экономических показателей деятельности коммерческих организаций для целей управления финансами |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **3. Содержание дисциплины**

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

##### ***Подраздел 1.1. Функции и задачи финансового менеджмента и его роль в системе управления финансами.***

Значение финансового менеджмента в рыночной экономике. Содержание категории «финансовый менеджмент». Структура, цели, функции, задачи финансового менеджмента. Финансовый менеджер как субъект управления финансами предприятия, его деятельность.

##### ***Подраздел 1.2. Основные концепции финансового менеджмента***

Концептуальные основы финансового менеджмента: концепции текущей (временной) стоимости, денежных потоков, предпринимательского риска, цены капитала.

Концепция цены капитала, стоимость различных источников финансирования капитала, понятие цены обслуживания долга. Эффективность рынка и ее связь с концепцией цены капитала.

Концепция денежных потоков: идентификация денежного потока, его продолжительность и вид; оценка факторов, определяющих его величину, коэффициент дисконтирования, оценка риска.

Концепция риска, понятие риска и его виды, компромисс между доходностью и риском.

Основные модели, используемые в финансовом менеджменте.

Базовые понятия и термины, используемые в финансовом менеджменте. Формула Дюпона и ее модификации. Взаимосвязь оборачиваемости и экономической рентабельности активов. Рентабельность собственных средств, ее расчет по западноевропейской и американской методикам, а также с помощью модифицированной формулы Дюпона. График экономической рентабельности.

#### **Раздел 2. Инструментарий, методы и приемы стратегического и тактического финансового менеджмента**

##### ***Подраздел 2.1. Управление доходами предприятия***

Управление издержками. Классификация издержек и их структура. Релевантный период. Характер изменения величины постоянных и переменных издержек при изменении объема продаж. Методы дифференциации суммарных издержек на постоянные и переменные: максимальной и минимальной точки, графический (статистический) и наименьших квадратов.

Валовая маржа (вклад на покрытие), способы ее расчета, сфера практического использования в финансовом менеджменте.

Управление выручкой от реализации. Практическое использование эффекта и силы воздействия операционного рычага для максимизации прибыли. Анализ чувствительности прибыли предприятия к изменениям основных элементов операционного рычага.

Порог рентабельности в стоимостном и количественном выражении, способы расчета. Зависимость силы воздействия операционного рычага от степени удаленности от ее порогового значения. Использование порога рентабельности для расчета критического объема производства, извлечения маржинального дохода, оптимизации цены реализации, технологии производства, а также прогнозирования объема продаж исходя из платежеспособного спроса и желаемой прибыли. Запас финансовой прочности. Использование операционного анализа в специальных решениях финансового менеджмента. Управление по вариантным расчетам. Недостатки и преимущества от использования методики операционного анализа для управления финансовыми результатами деятельности предприятия.

##### ***Подраздел 2.2. Управление капиталом***

Состав капитала. Классификация источников финансирования средств предприятия.

Рациональная политика заимствований. Практическое использование финансового рычага и силы его воздействия для максимизации рентабельности собственных средств и формирования рациональной структуры капитала. Основные правила принятия решения о привлечении заемных средств, вытекающие из использования эффекта финансового рычага.

Цена капитала. Составные элементы цены капитала. Собственный капитал. Заемный капитал. Средняя и предельная цена капитала. Точка излома. Средневзвешенная цена капитала. Добавленная рыночная стоимость. Структура капитала. Принятие решения о структуре капитала. Деловой и финансовый риск. Факторы, влияющие на принятие решения о структуре капитала. Рациональная структура капитала.

##### ***Подраздел 2.3. Оперативно-тактический финансовый менеджмент***

Политика предприятия в области финансового управления оборотным капиталом.

Финансовое управление производственными запасами. Расчет оптимальных размеров заказов и средних запасов покупных товарно-материальных ценностей. Финансовое управление дебиторской задолженностью.

Формирование кредитной политики предприятия.

Управление денежными потоками. Расчет времени обращения денежных средств (финансового цикла). Модели оптимизации запаса денежных средств.

##### ***Подраздел 2.4. Финансовое управление инвестиционной деятельностью***

Инвестиционная деятельность предприятия: сущность, регулирование. Инвестиционный проект, его

классификация. Критерии оценки инвестиционных проектов. Чистая дисконтированная стоимость. Индекс рентабельности инвестиций. Внутренняя норма прибыли инвестиций. Срок окупаемости инвестиций, учетная норма прибыли.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б.1 В.27 - Инвестиционный анализ

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – освоение основных методов, приемов и методик анализа долго- и среднесрочных инвестиционных проектов, понимание особенностей анализа и экономической оценки инвестиционных проектов в разных секторах бизнеса и направленности, получение навыков использования методов инвестиционного анализа при разработке концепций, стратегических и бизнес-планов организации.

##### Задачи:

- приобретение знаний о типовых методиках и нормативно-правовой базе инвестиционного анализа;
- формирование навыков анализа показателей инвестиционной деятельности, интерпретации его результатов и разработки управленческих решений, направленных на повышение эффективности инвестиционных проектов;
- знание источников формирования долгосрочных вложений и умение прогнозировать их структуру;
- расчет экономических и финансово-экономических показателей на всех этапах инвестиционного проектирования;
- анализ и оценка финансовых рисков, связанных с инвестированием;
- изучение порядка разработки и формирование навыков составления бизнес-планов.

**Предмет** – процедурная и организационная сторона проведения финансово-инвестиционного анализа, формулирование выводов и разработка управленческих решений в инвестиционной деятельности коммерческих организаций.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                             |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                     | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                       |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                  |
| ПК-4                                                    | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, осуществлять планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций              | 311                              | типовые методики комплексного и финансового анализа деятельности коммерческих и некоммерческих организаций                                       |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У17                              | формировать аналитические отчеты и представлять их заинтересованным пользователям                                                                |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У18                              | применять методы финансовых вычислений                                                                                                           |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н13                              | принятия решений относительно источников финансирования инвестиционного проекта                                                                  |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н14                              | организации работы по оценке инвестиционных рисков и принятия управленческих решений по их минимизации                                           |
| ПК-6                                                    | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 311                              | нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации                                                         |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | 312                              | порядок разработки бизнес-планов в соответствии с отраслевой направленностью                                                                     |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У10                              | рассчитывать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организаций различных организационно-правовых форм                 |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н14                              | формирования планов финансово-экономического развития организации                                                                                |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н15                              | применения методов фундаментального анализа и интерпретации полученных результатов на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов |

#### 3. Содержание дисциплины

##### Раздел 1. Нормативно-правовая и нормативная база в области инвестиционного анализа.

##### *Подраздел 1.1 Содержание, предмет и метод, понятийный аппарат инвестиционного анализа и цели инвестиционного анализа*

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

Объекты инвестиционного анализа. Экономическое содержание инвестиций. Понятие инвестиционного проекта. Субъекты 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.

### ***Подраздел 1.2. Информационная база инвестиционного анализа***

Действующая нормативно-правовая база инвестиционного анализа.

Роль научно-технической информации для инвестиционного анализа. Информация фондового рынка. Финансовая информация и источники ее получения. Особенности формирования производственной информации для целей инвестиционного анализа.

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

Пути совершенствования информационной базы инвестиционного анализа.

## **Раздел 2 Методы финансовых вычислений для характеристики деятельности организаций**

### ***Подраздел 2.1. Обоснование инвестиционных решений. Дисконтирование и оценка стоимости капитала***

Определение инвестиционных 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 решений в рамках «поведенческих финансов». Проблема нерационального подхода к инвестиционным решениям, переинвестирование и недоинвестирование (сигнальные эффекты, эффекты агентских конфликтов).

Операции дисконтирования и наращивания капитала. Методы расчета текущей и будущей стоимости денежных средств. Годовая процентная ставка и методы ее обоснования.

Понятие обыкновенного и обязательного аннуитета. Методы расчета текущей и будущей стоимости аннуитета.

Понятие «цены капитала» и «проектной дисконтной ставки». Методы обоснования дисконтной ставки.

Особенности расчета цены собственного и заемного капитала. Методы оценки средневзвешенной цены капитала. Использование средневзвешенной цены капитала в инвестиционном анализе. Предельная (маржинальная) цена капитала.

### ***Подраздел 2.2. Анализ и оценка денежных потоков инвестиционного проекта***

Концепция денежных потоков. Понятие денежных оттоков и притоков. Косвенный и прямой метод оценки денежных потоков. Взаимозависимость учетной прибыли и денежных потоков. Информационная база анализа денежных потоков. Роль денежных потоков в реализации долгосрочных инвестиций.

Направления использования, этапы и методы оценки денежных оттоков в инвестиции в реальную экономику.

Оценка денежных потоков и направленность по периодам жизненного цикла инвестиционного проекта. Модель зависимости потребности во внешнем финансировании от производственно-технических и организационно-экономических характеристик коммерческой организации.

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.

Особенности расчета денежных потоков при реализации и завершении проекта.

## **Раздел 3 Расчет экономических и финансово-экономических показателей, разработка бизнес-планов в соответствии с отраслевой направленностью**

### ***Подраздел 3.1. Показатели экономической эффективности и окупаемости долгосрочных инвестиций, оценка влияния инфляции на инвестиционные решения***

Основополагающие принципы оценки эффективности долгосрочных инвестиций. Информационное обеспечение управленческих инвестиционных решений.

Система показателей оценки экономической эффективности долгосрочных инвестиций.

Понятие и методы оценки номинальных и реальных результатов деятельности организации. Взаимосвязь процентных ставок и инфляция. Формула Фишера.

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

### **Подраздел 3.2. Практические проблемы обоснования ставки дисконта для анализа эффективности проекта и инвестиционной программы.**

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

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.

### **Подраздел 3.3. Методики сравнительного анализа эффективности инвестиционных проектов. Анализ долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений**

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.

Денежные потоки, связанные с инвестициями в ценные бумаги. Концепция дисконтирования денежных потоков при анализе инвестиционных вложений в ценные бумаги.

### **Подраздел 3.4 Риск как конкурентное преимущество и современный анализ рисковых инвестиций. Учет рисков при анализе долгосрочных инвестиций**

Экономическая природа рисков и их влияние на показатели эффективности долгосрочного инвестирования. Классификация рисков. Особенности влияния финансовых рисков, внутрихозяйственных рисков, проектных рисков. Методы расчета совокупного риска. Макроэкономические и производственные риски. Типичные и специфические риски.

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.

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

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

Б1.В.28 - История развития бухгалтерского учета

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

**Цель** изучения дисциплины - формирование знаний о закономерностях развития учета, развитие стремления использовать исторический опыт для совершенствования современной теории и практики бухгалтерского учета, а также творческого восприятия бухгалтерского учета как постоянно развивающейся эволюционной системы.

##### **Задачи:**

- освоение студентами отечественной и зарубежной теории и практики бухгалтерского учета;
- изучение международного и отечественного опыта профессиональной интеграции;
- выявление методологических и организационных проблем, влияющих на восприятие бухгалтерского учета как постоянно развивающейся системы.

**Предмет** – особенности формирования и развития теории и практики бухгалтерского учета.

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

| Компетенция |                                                                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                                                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                   |
| ПК -1       | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 314                              | исторические этапы развития бухгалтерского учета в России и зарубежных странах                                                                                               |
|             |                                                                                                                                                                                                                    | У16                              | осуществлять поиск и обобщение информации, характеризующей особенности развития учетной теории и практики в разные исторические эпохи                                        |
|             |                                                                                                                                                                                                                    | Н16                              | использования информационных технологий в научных исследованиях в области бухгалтерского учета в России и зарубежных странах на разных этапах развития учетных систем в мире |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Учет в древнем мире и средневековье**

##### **Подраздел 1.1. Основные этапы развития бухгалтерского учета**

Периодизация развития бухгалтерского учета. Альтернативные подходы к выделению этапов развития учетной методологии.

##### **Подраздел 1.2. Зарождение и развитие учета в древнем мире.**

Хозяйственная деятельность древнего мира и потребность в информации. Учет в древнем Египте. Учет в Месопотамии. Древнегреческая (античная) бухгалтерия. Древнеримский (латинский) учет.

##### **Подраздел 1.3. Учет в эпоху средневековья. Возникновение и развитие двойной бухгалтерии.**

Эпоха застоя в учете и деградация учетных знаний. Развитие предпринимательства в эпоху возрождения и потребность в учетной информации. Версии и причины возникновения двойной записи. Печатные труды Луки Пачоли, их содержание и значение. Формирование принципов камеральной (бюджетной) бухгалтерии в средние века. Возникновение и распространение диграфической парадигмы.

#### **Раздел 2. Теоретико-практический этап развития бухгалтерского учета в Европе**

##### **Подраздел 2.1. Развитие научной мысли. Итальянская школа бухгалтерского учета.**

Учетные направления и национальные школы бухгалтерского учета. Итальянская школа бухгалтерского учета. Юридическая теория бухгалтерского учета и характеристика научных трудов ее представителей. Экономическая теория бухгалтерского учета и ее представители. Балансовая теория бухгалтерского учета, ее принципы.

##### **Подраздел 2.2. Французская и Немецкая школы бухгалтерского учета.**

Французская школа бухгалтерского учета. Кодекс Жака Савари. Постулат Матье де ла Порта. Жан Батист Дюмарше. Немецкая школа бухгалтерского учета. Статистическая и динамическая балансовые теории. Уравнение Шера.

##### **Подраздел 2.3. Англо-американская школа бухгалтерского учета.**

Сущность британо-американской учетной системы. Персоналисты и институалисты. Учетные парадигмы англо-американской школы. Практические разработки ученых англо-американской школы.

#### **Раздел 3. История развития бухгалтерского учета в России**

##### **Подраздел 3.1. Развитие бухгалтерского учета в России в донетровский период.**

Этапы развития отечественной учетной мысли. Материальные носители донетровской эпохи. Эволюция учета в донетровскую эпоху. Сущность и содержание монастырских приходно-расходных книг XVI-XVII вв.

##### **Подраздел 3.2. Развитие учетной мысли в Российской империи.**

Основные этапы развития учета в царской России. Реформы Петра I, их влияние на развитие учета в России. Формирование профессиональных объединений бухгалтеров в России. национальных учетных идей под влиянием западных теорий. «Закон о порядке ведения купцами торговых книг».

##### **Подраздел 3.3. Развитие учета в советский период.**

Первый период развития советского учета. Разрушение традиционной системы учета после Великой Октябрьской Социалистической революции. Второй период развития советского учета. Попытка возрождения учета в эпоху новой экономической политики. Государственная регламентация и идеологизация социалистического учета.

##### **Подраздел 3.4. Реформирование отечественного учета в соответствии с МСФО.**

Реформирование учетной системы России в постсоветский период. Перестройка экономических отношений и необходимость реформы бухгалтерского учета. Реформирование учета в России в соответствии с условиями рыночной экономики и международными стандартами финансовой отчетности. Сущность, назначение и виды деятельности Института профессиональных бухгалтеров и аудиторов России.

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

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

Б1.В.ДЭ.01.01 – Экономика отраслей АПК

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

**Цель** изучения дисциплины – формирование знаний, умений и навыков по вопросам эффективного использования ресурсов отраслей АПК.

##### **Задачи:**

- формирование знаний по вопросам расчета и анализа экономических показателей деятельности отраслей АПК;
- формирование умений и навыков применения методик расчета экономических показателей и правильного определения факторов, влияющих на их результативность;
- формирование умений и навыков использования отчетности для проведения экономических расчетов

**Предмет** – экономические показатели деятельности отраслей АПК и факторы, их определяющие.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                       |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                  |
| ПК-6                                                   | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 313                              | экономические и производственные показатели деятельности отраслей АПК и методики их расчета                                      |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | У11                              | применять методики расчета экономических показателей деятельности отраслей АПК                                                   |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | Н16                              | проведения анализа полученных экономических показателей и определения резервов повышения эффективности деятельности отраслей АПК |

## 3. Содержание дисциплины

### Раздел 1. Агропромышленный комплекс как системный объект

Подраздел 1.1. АПК как система. Введение. Структура АПК. Понятие отрасли и отраслевая структура экономики.

Подраздел 1.2. Специфика отрасли сельского хозяйства. Рыночные отношения в сельском хозяйстве и их влияние на отраслевую структуру.

### Раздел 2. Издержки и себестоимость продукции

Подраздел 2.1. Формирование издержек в отраслях АПК. Классификация затрат. Методы анализа затрат на производство продукции.

Подраздел 2.2. Понятие себестоимости. Виды себестоимости. Структура себестоимости продукции. Факторы, влияющие на себестоимость единицы продукции отраслей АПК. Методика определения себестоимости единицы продукции. Направления снижения себестоимости продукции, в т.ч. за счет бережливого производства. Механизм ресурсосбережения как система сопряженных экономических (планирование, материальное стимулирование за экономию затрат); технико-технологических (использование комбинированной техники, увеличение ширины захвата техники, использование альтернативных видов топлива, внедрение энерго и ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур); организационных (оперативное управление, оптимизация структуры посевных площадей, расширение посевов с низкзатратными и высокорентабельными культурами с разными сроками созревания, концентрация производства, оптимизация состава машинно-тракторного парка, графики полива, дозировка кормов, регламент обслуживания теплиц) мероприятий.

### Раздел 3. Доходы и расходы предприятия

Подраздел 3.1. Цены и ценообразование в отраслях АПК. Виды цен, их характеристика. Особенности ценообразования на сельскохозяйственную продукцию. Методы формирования цен на продукцию АПК.

Подраздел 3.2. Формирование доходов и эффективность сельскохозяйственного производства. Методика расчета доходов. Доходы и оценка эффективности производства. Рентабельность и система показателей рентабельности. Факторы, влияющие на показатели рентабельности. Порог рентабельности и проблема доходности сельскохозяйственных товаропроизводителей. Анализ доходности товаропроизводителей.

### Раздел 4. Формирование и использование экономических ресурсов организаций АПК

Подраздел 4.1. Земельные ресурсы и интенсификация сельскохозяйственного производства. Размер, состав и структура земельного фонда. Эффективность использования сельскохозяйственных угодий и резервы ее повышения. Интенсификация сельскохозяйственного производства: сущность, формы, показатели эффективности интенсификации.

Подраздел 4.2. Трудовые ресурсы в АПК: понятие, специфика, показатели обеспеченности трудовыми ресурсами и эффективности их использования. Производительность труда в сельском хозяйстве: сущность, факторы, показатели и пути повышения.

Подраздел 4.3. Основные и оборотные средства предприятий АПК и их использование. Воспроизводство основных и оборотных средств. Обеспеченность предприятия основными и оборотными средствами. Отдача основных и оборотных средств. Факторы отдачи основных и оборотных средств.

### Раздел 5. Инвестиции и инновации в отраслях АПК

Подраздел 5.1. Инвестиции и эффективность инвестиционной деятельности в организациях АПК. Сущность, основные понятия и классификация инвестиций. Функции инвестиций и структура инвестиционного процесса. Государственное и отраслевое регулирование инвестиционной деятельности. Эффективность инвестиций и привлекательность отраслей АПК.

Подраздел 5.2. Инновации и их необходимость в отраслях АПК. Сущность, основные понятия и классификация инноваций. Государственное и отраслевое регулирование инновационной деятельности. Эффективность инновационной деятельности в организациях АПК.

### Раздел 6. Экономический механизм и государственное регулирование АПК

Подраздел 6.1. Сущность и инструменты хозяйственного механизма. Экономический механизм как составная часть хозяйственного механизма. Сущность и инструменты экономического механизма.

Подраздел 6.2. Государственное регулирование АПК. Необходимость государственного регулирования. Методы государственного регулирования отраслей АПК. Дотации, субсидии.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Б1.В.ДЭ.01.02 – Организация и планирование на предприятиях АПК

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – овладение обучающимися теоретико-методологическими основами и практическими навыками организации и планирования на предприятиях АПК.

**Задачи:**

- формирование понимания сущности и основ организации и планирования на предприятиях АПК;
- обучение принципам организации и планирования производства, навыкам их применения в различных сферах хозяйственной деятельности предприятий АПК;
- соединение знаний по технологии производства продукции и процессам его организации;
- ознакомление обучающихся с методикой разработки перспективных и текущих планов развития предприятия;
- формирование навыков планирования экономических процессов и явлений на предприятии.

**Предмет** – закономерности, принципы, методы, формы рационального построения и осуществления эффективной деятельности предприятий АПК.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                           |
| ПК-6                                                   | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 314                              | порядок разработки перспективных и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации                                                     |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | 315                              | основы рациональной организации производства на сельскохозяйственных предприятиях                                                                                         |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | У12                              | выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, оформлять результаты плановых расчетов в соответствии с принятыми на предприятии стандартами |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | Н17                              | разработки производственных программ развития отраслей предприятий АПК                                                                                                    |

#### 3. Содержание дисциплины

##### Раздел 1. Организация производства на предприятиях АПК

###### Подраздел 1.1. Система хозяйства

Понятие и составляющие системы хозяйства. Классификация систем хозяйства. Требования, предъявляемые к рациональной системе хозяйства. Факторы формирования системы хозяйства. Система растениеводства и система животноводства: элементы, содержание и организационно-экономическое значение. Организационно-экономическая оценка эффективности системы хозяйства.

###### Подраздел 1.2. Организация отраслей растениеводства

Обоснование отраслевой структуры растениеводства. Технологии возделывания сельскохозяйственных культур (традиционная, ресурсосберегающая, нулевая и др.). Интенсивные технологии как фактор повышения производительности труда.

###### Подраздел 1.3. Организация отраслей животноводства

Общие вопросы организации отраслей животноводства. Организационно-экономическое обоснование производства продукции. Организация воспроизводства поголовья животных. Структура и оборот стада. Организация кормовой базы.

##### Раздел 2. Планирование на предприятиях АПК

###### Подраздел 2.1. Основные формы, принципы и методы планирования

Формы планирования на предприятии, их классификация. Принципы планирования на предприятии. Понятие метода планирования. Классификация методов планирования на предприятии. Балансовый метод планирования. Нормативный метод планирования. Программно-целевой метод планирования (государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия). Методы оптимального планирования на предприятии.

###### Подраздел 2.2. Система планов в планировании на предприятиях АПК

Классификация планов. Перспективные, текущие и оперативные планы, их формы и содержание.

###### Подраздел 2.3. Бизнес-планирование на предприятии

Значение бизнес-плана. Цели, задачи, функции и принципы бизнес-планирования. Содержание бизнес-плана.

#### *Подраздел 2.4. Производственная программа развития отрасли растениеводства*

Планирование использования земельных угодий. Определение потребности в продукции растениеводства. Методы планирования урожайности сельскохозяйственных культур. Обоснование структуры посевных площадей и валовых сборов продукции. Определение потребности в семенах, удобрениях и средствах защиты растений. Планирование затрат на производство растениеводческой продукции. Калькуляция плановой себестоимости растениеводческой продукции.

#### *Подраздел 2.5. Производственная программа развития отрасли животноводства*

Определение потребности в продукции животноводства. Методы планирования продуктивности животных. Содержание и порядок разработки оборота стада животных. Планирование развития кормовой базы. Планирование распределения продукции животноводства. Планирование затрат на производство животноводческой продукции. Калькуляция плановой себестоимости животноводческой продукции.

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

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

Б1.В.ДЭ.02.01 – Технология производства продукции растениеводства

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

**Цель** дисциплины - формирование теоретических знаний и практических навыков по основам, методам и способам ведения земледелия с учётом сохранения и повышения плодородия почвы, по технологиям возделывания сельскохозяйственных культур, их влияния на организацию бухгалтерского учёта, анализа и аудита при производстве растениеводческой продукции.

**Основные задачи** учебной дисциплины:

- изучение свойств почв;
- изучение структуры посевных площадей, севооборотов;
- изучение системы обработки почвы в севооборотах с учётом современного экономического состояния и влияния на финансовые результаты;
- изучение теоретических основ растениеводства;
- изучение ботанической характеристики, морфологических и биологических особенностей полевых культур;
- изучение особенностей технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных агроэкологических и экономических условиях;
- изучение особенностей учёта основной, побочной и сопряжённой продукции в растениеводстве.

**Предмет** - знания о растениях полевой культуры и технологиях выращивания высоких урожаев лучшего качества при наименьших затратах труда и средств. Особенности бухгалтерского учета растениеводческой продукции.

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

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                            |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
| ПК-6                                                   | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 316                              | технологии возделывания основных культур, принципы оптимизации системы земледелия и растениеводства                                                                                                                   |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | У13                              | определять набор технологических операций в растениеводстве, рассчитывать нормы высева и биологическую урожайность с.-х. культур, нормы расходы пестицидов, удобрений в зависимости от основных факторов производства |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | Н18                              | выбора передовых технологий производства продукции растениеводства с учетом ресурсосбережения, экологической безопасности и экономической эффективности                                                               |

#### **3. Содержание дисциплины**

##### **Раздел 1. Земледелие**

#### **Подраздел 1.1 Научные основы земледелия. Состав и свойства почвы.**

Земледелие как наука о рациональном и экологически обоснованном использовании земель, защите их от эрозии и воспроизводстве плодородия почв в целях получения устойчивых урожаев высокого качества. Роль земледелия в производстве продукции при разных формах землепользования и ведения хозяйства. Почва как основное средство сельскохозяйственного производства. Особенности почвы как средства производства

#### **Подраздел 1.2 Плодородие почвы и его воспроизводство.**

Плодородие почвы как основа получения устойчивых урожаев в земледелии. Виды плодородия.

#### **Подраздел 1.3. Факторы жизни растений и законы земледелия.**

Факторы жизни растений. Основные законы земледелия и их использование в с.-х. производстве.

#### **Подраздел 1.4. Сорные растения и меры борьбы с ними.**

Понятие о сорных растениях. Вред, причиняемый сорняками. Меры борьбы с сорняками.

### **Подраздел 1.5. Севообороты и их оценка.**

Основные понятия и определения - севооборот, структура, посевная площадь, сельскохозяйственные угодья, монокультура, бессменная, повторная, промежуточная культура. Агротехническая и экономическая эффективность чистых и занятых паров в различных зонах страны. Специализация севооборотов в хозяйствах с различной формой собственности на землю и системой ведения земледелия. Агроэкономическое обоснование системы севооборотов. Основные показатели оценки севооборотов.

### **Подраздел 1.6 Обработка почвы.**

Цели и задачи обработки почвы при различных уровнях интенсификации земледелия. Агрофизические, биологические и экономические основы обработки почвы. Технологические операции при обработке почвы.

## **Раздел 2. Растениеводство**

### **Подраздел 2.1 Теоретические основы растениеводства.**

Введение. Растениеводство как отрасль с.-х. производства, особенности отрасли, состояние перспективы развития.

### **Подраздел 2.2 Биологические и экологические основы растениеводства.**

Основные факторы, определяющие рост, развитие, урожай и качество выращиваемых растений.

### **Подраздел 2.3 Технологии в растениеводстве.**

Влияние энерго- и ресурсосберегающих технологий на уровень затрат, доходов и финансовые результаты в растениеводстве. Особенности морфологии, биологии, технологии возделывания зерновых, технических и кормовых культур.

### **Подраздел 2.4 Семеноведение.**

Семена как посевной и посадочный материал. Расчёт норм высева и посадки с.-х. культур.

### **Подраздел 2.5 Программирование урожайности и планирование в растениеводстве.**

Понятие о программировании, прогнозировании и планировании урожаев. Разработка моделей посевов с.-х. культур. Разработка оптимальной технологии под действительно возможный урожай (ДВУ). Расчёт доз удобрений, средств защиты для запроецированной технологии.

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

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

Б1.В.ДЭ.02.02 Технология производства продукции животноводства

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

**Цель** изучения дисциплины – сформировать у обучающихся теоретические и практические знания и навыки по технологиям производства молока, мяса, яиц, шерсти и кожевенного сырья.

#### **Задачи:**

- формирование у обучающихся знаний об основных технологических процессах производства продукции животноводства;
- для планирования финансовых расчетов и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность аграрных предприятий;
- выработка системного подхода к анализу используемых технологий и разработка рекомендаций по их совершенствованию, в том числе в сферах планирования, управления и т.д.;
- создание представления о потребности на перспективу в экономических, материальных, трудовых и интеллектуальных ресурсах, источники их получения, а также уметь четко эффективно планировать и управлять различными ресурсами в процессе работы аграрных предприятий.

**Предмет** - технология производства продукции животноводства, в том числе молока и говядины, свинины, яиц и мяса птицы, шерсти и баранины, а также основные способы хранения и первичной переработки продукции.

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

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                                                                             |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                        |
| ПК-6                                                   | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 317                              | технологии содержания животных, принципы оптимизации системы животноводства                                                                            |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | У14                              | определять технологию содержания и рассчитывать рационы кормления животных в зависимости от основных факторов производства                             |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | Н19                              | выбора передовых технологий производства продукции животноводства с учетом ресурсосбережения, экологической безопасности и экономической эффективности |

### **3. Содержание дисциплины**

#### **Раздел 1. Технология производства животноводческой продукции**

### **Подраздел 1.1. Технология производства молока и говядины**

Хозяйственно-биологические особенности крупного рогатого скота.

Структура и воспроизводство стада крупного рогатого скота.

Выращивание молодняка.

Содержание крупного рогатого скота в зимний и летний периоды.

Технология мясного скотоводства.

Породы крупного рогатого скота разводимые в ЦЧР.

### **Подраздел 1.2. Технология производства свинины**

Хозяйственно-биологические особенности свиней.

Структура и воспроизводство стада свиней.

Кормление и содержание свиноматок,

молодняка свиней.

Породы свиней разводимые в ЦЧР.

### **Подраздел 1.3. Технология производства шерсти и баранины**

Хозяйственно-биологические особенности овец.

Структура и воспроизводство стада овец.

Кормление и содержание овец в зимний и летний периоды.

Осеменение, окот и стрижка овец.

Породы овец разводимые в ЦЧР.

### **Подраздел 1.4. Технология производства яиц и мяса птицы**

Хозяйственно-биологические особенности птиц.

Технология производства куриных яиц.

Технология производства мяса бройлеров.

## **Раздел 2. Технология переработки и хранения животноводческой продукции**

### **Подраздел 2.1. Технология хранение и первичная переработка молока**

Первичная переработка и хранение молока.

Химический состав молока, пороки молока, первичная обработка молока, хранение молока.

### **Подраздел 2.2. Технология хранение и первичная переработка мяса**

Первичная обработка и хранение мяса.

Химический состав мяса, изменение мяса при хранении, созревание мяса, хранение мяса.

### **Подраздел 2.3 Технология хранение и первичная переработка яиц**

Первичная обработка и хранение яиц.

Химический состав яиц и строение яиц, сортировка яиц, хранение яиц, переработка яиц.

### **Подраздел 2.4. Технология хранение и первичная переработка шерсти**

Первичная обработка и хранение яиц.

Классировка шерсти, хранение шерсти.

### **Подраздел 2.5. Технология хранение и первичная переработка кожевенного сырья**

Первичная обработка и хранение кожевенного сырья.

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

### **Аннотация рабочей программы практики**

Б2.О.01(У) – Учебная практика, ознакомительная практика

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

Целью прохождения учебной практики, ознакомительной практики является формирование у будущих бакалавров первичных профессиональных навыков осуществления аналитической, научно-исследовательской, учетной, расчетно-экономической видов деятельности.

#### **Задачи:**

- закрепление знаний первичной документации, оформляющей различные операции;
- закрепление практических навыков составления регистров синтетического и аналитического учёта;
- закрепление знаний по составлению корреспонденции счетов по изучаемым темам;
- составление расчетов;
- контроль за соответствием показателей аналитического учета данным соответствующих синтетических счетов;
- выработка необходимых умений и навыков исследования первичного и сводного учета, синтетического и аналитического учета в будущей профессиональной деятельности;

Способ проведения учебной практики – стационарная.

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

| Компетенция |                                                          | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                   |
|-------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание                                               | Код                              | Содержание                                                                                                                        |
| ОПК-3       | Способен анализировать и содержательно объяснять природу | 35                               | основные принципы методы и способы регистрации данных о фактах хозяйственной жизни в системе бухгалтерского учета на микро-уровне |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | экономических процессов на микро и макроуровне                                                                                                                                                                     | У8  | собирать, обрабатывать, систематизировать и обобщать информацию об экономических процессах на микроуровне                                                                     |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н5  | систематизации и обработки экономической информации о фактах хозяйственной деятельности в системе бухгалтерского учета на микроуровне                                         |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                                                                                                                               |
| ПК-1                                                            | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота, денежное измерение объектов бухгалтерского учета, текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете | 315 | порядок составления, хранения и передачи в архив первичных учетных документов, стоимостное измерение объектов бухгалтерского учета                                            |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У17 | пользоваться информационными и справочно-правовыми системами, оргтехникой                                                                                                     |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У18 | осуществлять сбор, регистрацию и систематизацию информации о фактах хозяйственной жизни                                                                                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | У19 | формировать расчетные показатели по отдельным участкам учетной работы                                                                                                         |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н17 | формирования бухгалтерских записей, отражающих наличие и движение объектов бухгалтерского учета, а также результатов инвентаризации                                           |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | Н18 | регистрации данных, содержащихся в первичных учетных документах, в регистрах бухгалтерского учета; подсчета итогов и остатков по счетам синтетического и аналитического учета |

### 3. Краткое содержание практики:

Подготовительный этап – информирование о целях, задачах и программе практики, разработка календарно-тематического плана практики, получение индивидуальных заданий. Выбор методов и инструментария получения эмпирических материалов. Информирование о порядке приема дифференцированного зачета. Информирование о правах и обязанностях обучающихся на практике. Инструктаж по технике безопасности.

Аналитический этап - овладение методами сбора, обобщения и анализа различных источников учетной и отчетной информации для расчета показателей, используемых в бухгалтерском учете, и разработки вариантов организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности. Выполнение индивидуального задания по отражению фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете.

Отчетный этап - собеседование по результатам выполнения индивидуального задания.

### 4. Место и сроки проведения практики:

Б2.О.01(У) – Учебная практика, ознакомительная практика проводится в 4 семестре, дискретно, стационарным способом. Тип практики – ознакомительная.

### 5. Форма промежуточной аттестации: зачет.

### Аннотация рабочей программы практики

#### Б2.О.02 (П) Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика

##### 1. Общая характеристика практики

**Целью** прохождения производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики является формирование умений и навыков в области бухгалтерского учета и анализа, закрепление теоретических знаний по организации первичного и сводного учета в подразделениях хозяйствующих субъектов; приобретение практических навыков документирования фактов хозяйственной жизни, ведения синтетического и аналитического учета на основе данных исследуемого предприятия.

##### Задачи:

- формирование навыков разработки программ проведения исследований в области анализа эффективности работы учетно-аналитической службы организации; подготовка учетных данных для выработки управленческих решений;
- формирование знаний, умений и навыков сбора и анализа информации для исследования состава и содержания локальных нормативных актов, регулирующих функционирование учетно-аналитических служб и системы внутреннего контроля и формирование навыков составления локальных нормативных актов;
- формирование умений и навыков в области документирования фактов хозяйственной жизни, разработки рабочего плана счетов, рационализации аналитического и синтетического учета;
- формирование навыков научной оценки организации и осуществления налогового учета и налогового планирования организации;
- формирование умений и навыков, связанных с порядком оценки основных объектов бухгалтерского учета и разработка мероприятий по ее совершенствованию;
- подготовка результатов, полученных в ходе прохождения производственной практики для использования в научно-исследовательских работах (курсовых работах, рефератах, научных статьях, докладах).

## 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                  | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                             | Содержание                                                                                                                                                                                                                                       | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                   |
| ОПК-4                                                           | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности                                                                                                                  | У6                               | предлагать и обосновывать организационно-управленческие решения по совершенствованию учетно-аналитической работы в профессиональной деятельности                             |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н3                               | оценки результатов принятых организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности                                                                            |
| Тип задач профессиональной деятельности: расчетно-экономический |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                              |
| ПК -1                                                           | Способен осуществлять организацию первичного учета и документооборота; денежное измерение объектов бухгалтерского учета; текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни в бухгалтерском учете                               | 316                              | практику применения законодательства Российской Федерации по вопросам оформления первичных учетных документов и регистров, денежного измерения объектов бухгалтерского учета |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | У20                              | определять состав необходимых эмпирических данных и информационных источников для оценки существующей практики бухгалтерского учета экономического субъекта                  |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н19                              | отражения на счетах бухгалтерского учета фактов хозяйственной жизни экономического субъекта, выбранного в качестве места прохождения практики                                |
| ПК-3                                                            | Способен рассчитывать суммы налоговых платежей и отчислений в государственные внебюджетные фонды; составлять налоговые декларации и формировать в системе бухгалтерского учета сведения об обязательствах перед бюджетом и внебюджетными фондами | Н7                               | формирования профессионального суждения по оценке правильности отражения в системе бухгалтерского учета сведений об обязательствах перед бюджетом и внебюджетными фондами    |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический          |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                              |
| ПК-6                                                            | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм                                                                               | 318                              | методику расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности организации                                                                                    |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | У15                              | определить информационные источники в системе бухгалтерского учета, необходимые для проведения аналитических расчетов                                                        |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  | Н20                              | проведения расчетов для оценки производственного и финансового потенциала с учетом специфики деятельности экономического субъекта                                            |

## 3. Содержание практики

**Раздел 1.** Подготовительный этап. Инструктаж обучающихся; информирование о целях и задачах практики; разработка календарно-тематического плана практики; получение индивидуальных заданий. Определение методов и инструментария получения эмпирических материалов. Ознакомление с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

**Раздел 2.** Производственный этап. Выполнение учетно-аналитических заданий, сбор, обработка и систематизация фактического материала.

Подраздел 2.1. Исследование организационно-управленческой структуры и основных направлений деятельности организации-объекта практики, анализ экономического потенциала и финансового состояния организации.

Подраздел 2.2. Изучение и оценка организации бухгалтерского учета и анализа, в т.ч. сбор, обработка и систематизация фактического материала по объектам учета.

Подраздел 2.3. Выполнение индивидуального задания по практике.

**Раздел 3.** Аналитический этап. Обобщение материала, собранного в соответствии с программой практики и индивидуальным заданием, оценка его достаточности и достоверности. Формирование отчета по практике на основе полученных научных результатов; получение отзыва-характеристики руководителя практики

**Раздел 4.** Отчетный этап. Сдача отчета по практике, дневника и отзыва-характеристики на кафедру, устранение замечаний руководителя практики, защита отчета по практике.

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

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**Б2.В.01(У) «Учебная практика, практика по бухгалтерской (финансовой) отчетности»**

**1. Общая характеристика дисциплины**

Целью прохождения учебной практики, практики по бухгалтерской (финансовой) отчетности является расширение полученных знаний и приобретение начальных профессиональных практических навыков подготовки бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Задачами учебной практики, практики по бухгалтерской (финансовой) отчетности являются:

- формирование и расширение знаний и практических умений и навыков в области организации бухгалтерского учета и отчетности, экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности экономических субъектов;

- приобретение первоначального практического опыта реализации этапов составления бухгалтерской отчетности: проведению годовой инвентаризации активов и расчетов, закрытию бухгалтерских счетов; исчислению и анализу себестоимости продукции (работ, услуг) и финансовых результатов хозяйственной деятельности;

- приобретение первоначального практического опыта по составлению бухгалтерской (финансовой) отчетности, включая специализированные формы.

**Предмет** – освоение методологии формирования показателей бухгалтерской (финансовой) отчетности, включая специализированные формы.

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                                      |                                                                                                                                                        | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                              | Содержание                                                                                                                                             | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                     |
| Тип задач профессиональной деятельности – расчетно-экономический |                                                                                                                                                        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                |
| ПК-2                                                             | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта | 313                              | состав и содержание форм бухгалтерской (финансовой) отчетности, включая специализированные формы                                                                                                                                               |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | У14                              | закрывать учетные бухгалтерские регистры и заполнять формы бухгалтерской отчетности                                                                                                                                                            |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | Н13                              | взаимоувязки показателей бухгалтерской (финансовой) отчетности                                                                                                                                                                                 |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический          |                                                                                                                                                        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                |
| ПК-4                                                             | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций               | 313                              | методы анализа финансовой отчетности товаропроизводителей АПК.                                                                                                                                                                                 |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | У20                              | анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | Н17                              | разработки управленческих решений, направленных на повышение эффективности деятельности коммерческих и некоммерческих организаций                                                                                                              |

**3.Содержание практики:**

Подготовительный этап – инструктаж обучающихся; информирование о целях и задачах практики; разработка календарно-тематического плана практики; получение индивидуальных заданий. Определение методов и инструментария получения эмпирических материалов. Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

Производственный этап - выполнение общих и индивидуальных заданий по практике: закрытие счетов бухгалтерского учета, расчет калькуляционных разниц, исчисление себестоимости продукции, заполнение форм бухгалтерской отчетности, включая специализированные формы, предоставляемые товаропроизводителями АПК.

Аналитический этап - обобщение материала, собранного в соответствии с программой практики и индивидуальным заданием, оценка его достаточности. Проведение анализа информации о финансовом положении на основе подготовленных форм бухгалтерской отчетности

Заключительный этап - подготовка отчета по результатам прохождения практики, устранение замечаний руководителя практики (доработка отчета), защита отчета по практике (сдача зачета)

**4.Форма промежуточной аттестации: зачет**

**Аннотация рабочей программы практики**  
Б2.В.02(Пд) - Производственная практика, преддипломная практика

**1. Общая характеристика практики**

**Целью** прохождения производственной практики, преддипломной практики является формирование практических умений и навыков в области организации и осуществления бухгалтерского учета, анализа и контроля, необходимых для выполнения выпускной квалификационной работы и решения профессиональных задач в осваиваемых видах деятельности.

**Задачи:**

- формирование и расширение знаний и практических умений и навыков в области организации бухгалтерского учета, внутреннего контроля и экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности экономических субъектов;
- овладение умениями и навыками сбора, систематизации и анализа учетных данных для подготовки бухгалтерской (финансовой), налоговой, статистической и иной отчетности, удовлетворяющей информационные потребности различных групп пользователей, и умениями интерпретации отчетной информации для обоснования управленческих решений;
- подготовка к решению профессиональных задач, предшествующих составлению бухгалтерской (финансовой) отчетности: проведению годовой инвентаризации активов и расчетов, закрытию бухгалтерских счетов; исчислению и анализу себестоимости продукции (работ, услуг) и финансовых результатов хозяйственной деятельности;
- овладение навыками осуществления процедур внутреннего контроля и (или) внутреннего аудита, анализа и оценки их эффективности;
- приобретение умений и навыков применения типовых методик и нормативных рекомендаций по расчету и анализу экономических и финансовых показателей, оценке имущественного и финансового положения организаций различных форм собственности и отраслевой принадлежности на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности;
- формирование умений на основе полученного эмпирического материала осуществлять критическую оценку организации учетно-аналитической работы экономического субъекта, разрабатывать и обосновывать организационно-управленческие решения по ее совершенствованию и представлять их в выпускной квалификационной работе (ВКР).

**2. Планируемые результаты обучения**

| Компетенция                                                      |                                                                                                                                                        | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                              | Содержание                                                                                                                                             | Код                              | Содержание                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип задач профессиональной деятельности – расчетно-экономический |                                                                                                                                                        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                           |
| ПК-2                                                             | Способен составлять и представлять бухгалтерскую отчетность и на ее основе формировать аналитическую информацию о деятельности хозяйствующего субъекта | 312                              | процесс инвентаризации, процедуру закрытия бухгалтерских счетов на конец отчетного года, состав и особенности формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности организаций различных отраслей экономики                                 |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | У13                              | осуществлять критическую оценку организации учетно-аналитической работы экономического субъекта, проводить сбор и оценку эмпирического материала по теме ВКР, интерпретировать отчетную информацию для обоснования управленческих решений |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | Н12                              | составления отчетных калькуляций себестоимости продукции (работ, услуг), формирования информационной базы для подготовки внешней и внутренней бухгалтерской отчетности и составления налоговых деклараций                                 |
| ПК-5                                                             | Способен выполнять аудиторские процедуры (действия) и формировать аудиторское заключение в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности             | 36                               | организацию и порядок осуществления внутреннего контроля и (или) внутреннего аудита                                                                                                                                                       |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | У7                               | разрабатывать рекомендации по совершенствованию системы внутреннего контроля экономического субъекта                                                                                                                                      |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | Н8                               | применения методического инструментария для оценки эффективности системы внутреннего контроля экономического субъекта                                                                                                                     |
| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический          |                                                                                                                                                        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                           |
| ПК-4                                                             | Способен проводить комплексный и финансовый анализ, планирование и бюджетирование деятельности коммерческих и некоммерческих организаций               | 312                              | финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности экономических субъектов, необходимую для проведения экономического анализа объекта исследования                                                                    |
|                                                                  |                                                                                                                                                        | У19                              | осуществлять количественную и качественную оценку информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности                                                                                                                        |

|      |                                                                                                                                                                    |     |                                                                                                                                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                    | H15 | оценки финансового положения исследуемого объекта, выявления на основе имеющихся данных возможных финансовых рисков и других угроз                         |
|      |                                                                                                                                                                    | H16 | анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| ПК-6 | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 319 | методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений                                                              |
|      |                                                                                                                                                                    | У16 | осуществлять сбор исходных данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов                                                            |
|      |                                                                                                                                                                    | У17 | оценивать экономические и социальные процессы с использованием необходимого инструментария количественного и качественного анализа                         |
|      |                                                                                                                                                                    | H21 | проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы            |

### 3. Содержание практики

**Раздел 1.** Подготовительный этап. Инструктаж обучающихся; информирование о целях и задачах практики; разработка календарно-тематического плана практики; получение индивидуальных заданий. Определение методов и инструментария получения эмпирических материалов. Ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

**Раздел 2.** Производственный этап. Выполнение общих и индивидуальных заданий по преддипломной практике; сбор, обработка и систематизация фактического материала для выполнения ВКР. Исследование организации бухгалтерского учета, экономического анализа и внутреннего контроля по теме ВКР в профильной организации.

**Подраздел 2.1.** Оценка экономического потенциала и финансового состояния организации и анализ объекта исследования

**Подраздел 2.2.** Исследование организации и оценка эффективности формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности исследуемой организации

**Подраздел 2.3.** Выполнение индивидуального задания по практике: исследование и оценка организации бухгалтерского учета, анализа и контроля по теме ВКР

**Раздел 3.** Аналитический этап. Обобщение материала, собранного в соответствии с программой практики и индивидуальным заданием, оценка его достаточности. Обработка данных и анализ результатов, оформление теоретических и эмпирических материалов. Анализ и оценка эффективности организации бухгалтерского учета, экономического анализа и внутреннего контроля в профильной организации. Разработка и обоснование рекомендаций по совершенствованию учетно-аналитической работы экономического субъекта.

Подготовка материала по результатам практики к использованию в выпускной квалификационной работе. Формирование отчета по практике; получение отзыва-характеристики руководителя практики.

**Раздел 4.** Отчетный этап. Сдача отчета по практике, дневника и отзыва-характеристики на кафедру, устранение замечаний руководителя практики от университета (доработка отчета), защита отчета по практике (сдача зачета).

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

#### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины ФТД.01 - Основы делопроизводства

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – формирование знаний, умений и навыков по научному, системному подходу к ведению документооборота и делопроизводства в организации.

#### **Задачи дисциплины:**

- формирование знаний по основам документооборота и делопроизводства;
- формирование умений и навыков применения положений делопроизводства для их эффективного использования в практической деятельности организаций.

**Предмет дисциплины:** стандарты, правила, требования к ведению документооборота и делопроизводства в организации.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция |            | Индикатор достижения компетенции |            |
|-------------|------------|----------------------------------|------------|
| Код         | Содержание | Код                              | Содержание |

| Тип задач профессиональной деятельности – аналитический |                                                                                                                                                                    |     |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-6                                                    | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 320 | порядок ведения договорной работы                                                                                                                                                        |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | 321 | основные положения по унификации и стандартизации управленческих документов, правила их разработки и оформления                                                                          |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У18 | составлять и оформлять документы по основе ГОСТов                                                                                                                                        |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | У19 | организовывать работу с документами в организации, в том числе договорную работу                                                                                                         |
|                                                         |                                                                                                                                                                    | Н23 | ведения делопроизводственного процесса, включающего оформление, движение документов, контроль исполнения, планово-справочную и аналитическую работу, в том числе при работе с договорами |

### 3. Содержание дисциплины

#### **Раздел 1. Нормативно-правовая и нормативная база в области делопроизводства**

Подраздел 1.1. Основные стандарты и правила создания документов и ведения делопроизводства

Подраздел 1.2. Систематизация и унификация документации на основе ГОСТ.

#### **Раздел 2. Порядок оформления организационно-распорядительных документов на основе актуальной нормативной документации**

Подраздел 2.1. Правила оформления организационно-распорядительных документов и их применение в сфере управления сельскохозяйственным производством

Подраздел 2.2. Оформление деловой переписки

Подраздел 2.3. Документы, оформляющие коммерческую деятельность сельскохозяйственных организаций

Подраздел 2.4. Документирование процессов движения кадров

#### **Раздел 3. Технологии ведения документооборота и делопроизводства**

Подраздел 3.1. Порядок движения документов в организации их регистрация и контроль исполнения

Подраздел 3.1. Систематизация документов и их хранение

Подраздел 3.3. Конфиденциальное делопроизводство

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

### Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

ФТД.02 – Инвестиции

#### 1. Общая характеристика дисциплины

**Цель** - формирование у обучающихся компетенций, позволяющих им в ходе их профессиональной деятельности осуществлять постановку и решение инвестиционных задач для экономических субъектов различных организационно-правовых форм, функционирующих в реальном и финансовом секторах экономики.

##### **Задачи:**

- изучение нормативно-правового регулирования инвестиционной деятельности в РФ;
- раскрытие теоретических основ инвестиций и инвестиционной деятельности;
- освоение основных методов анализа эффективности реальных и финансовых инвестиций;
- овладение методами принятия инвестиционных решений.

**Предмет** - методологические основы функционирования современных инвестиций на макро- и микроуровне в условиях конкурентной среды.

#### 2. Планируемые результаты обучения

| Компетенция                                            |                                                                                                                                                                    | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                                                    | Содержание                                                                                                                                                         | Код                              | Содержание                                                                                     |
| Тип задач профессиональной деятельности: аналитический |                                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                |
| ПК-6                                                   | Способен анализировать и проводить расчеты экономических и финансовых показателей коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм | 322                              | порядок разработки инвестиционных проектов и формирования инвестиционного портфеля организации |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | У20                              | применять методики определения экономической эффективности инвестиций организации              |
|                                                        |                                                                                                                                                                    | Н22                              | формирования инвестиционных разделов планов финансово-экономического развития организации      |

### 3. Содержание дисциплины:

#### **Раздел 1. Теоретические основы инвестиций и механизм их финансирования.**

Подраздел 1.1. Экономическая сущность и значение инвестиций.

Подраздел 1.2. Источники финансирования инвестиций.

Подраздел 1.3. Методы и формы финансирования инвестиций.

#### **Раздел 2. Реальные инвестиции.**

Подраздел 2.1. Инвестиционный проект.

Подраздел 2.2. Оценка эффективности реальных инвестиций.

**Раздел 3. Финансовые инвестиции.**

Подраздел 3.1. Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений.

Подраздел 3.2. Формирование и управление инвестиционным портфелем.

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