

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия  
имени Н.В. Верещагина»

Экономический факультет  
Кафедра экономики и управления в АПК

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ**

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия  
Профиль подготовки Искусственный интеллект  
Квалификация выпускника бакалавр

Вологда – Молочное  
2025

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль Искусственный интеллект

Разработчик, к.э.н., доцент

Родионова Т.Г.

Программа одобрена на заседании кафедры экономики и управления в АПК от 20.02.25, протокол № 6.

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент

Шилова И.Н.

Рабочая программа дисциплины согласована на заседании методической комиссии экономического факультета от 20.02.25, протокол № 6.

Председатель методической комиссии  
к.филол.н., доцент

Дьякова Н.С.

## 1 Цели и задачи дисциплины

**Цель изучения дисциплины** - сформировать у студентов экономическое мышление на основе глубокого понимания явлений, процессов и отношений в экономической системе общества, умение анализировать и прогнозировать экономические ситуации на различных уровнях поведения хозяйствующих субъектов в условиях рыночной экономики.

### **Задачи дисциплины:**

1) получение знаний о рыночной экономике, методах и инструментах ее изучения, теоретическое освоение современных экономических моделей;

2) приобретение практических навыков рационального экономического поведения, анализа показателей, характеризующих социально-экономические явления России в ходе рыночной трансформации экономики;

3) построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов;

4) понимание механизмов функционирования и тенденций развития современной экономической системы общества, содержания и сущности мероприятий в области социально-экономической политики государства.

### **Профессиональные задачи выпускников:**

Выпускник должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности:

#### *в области проектной деятельности:*

– сбор и анализ исходных информационных данных для проектирования изделий машиностроения и технологий их изготовления;

– расчет и проектирование деталей и узлов машиностроительных конструкций в соответствии с техническими заданиями и использованием стандартных средств автоматизации проектирования;

– разработка рабочей проектной и технической документации, оформление законченных проектно-конструкторских работ;

– проведение контроля соответствия разрабатываемых проектов и технической документации стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам;

– проведение предварительного технико-экономического обоснования проектных решений.

#### *в области производственно-технологической деятельности:*

– контроль соблюдения технологической дисциплины при изготовлении изделий;

– организация рабочих мест, их техническое оснащение с размещением технологического оборудования;

– организация метрологического обеспечения технологических процессов, использование типовых методов контроля качества выпускаемой продукции;

– обслуживание технологического оборудования для реализации производственных процессов;

– участие в работах по доводке и освоению технологического оборудования и технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции;

– подготовка технической документации по менеджменту качества технологических процессов на производственных участках;

– контроль соблюдения экологической безопасности проведения работ;

– наладка, настройка, регулирование и опытная проверка технологического оборудования и программных средств; монтаж, наладка, испытания и сдача в эксплуатацию новых образцов изделий, узлов и деталей выпускаемой продукции;

- проверка технического состояния и остаточного ресурса технологического оборудования, организация профилактических осмотров и текущего ремонта;
- приемка и освоение вводимого оборудования;
- составление инструкций по эксплуатации оборудования и программ испытаний;
- составление заявок на оборудование и запасные части, подготовка технической документации на его ремонт;
- в области научно-исследовательской деятельности:*
  - изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по направлению исследований в области машиностроительного производства;
  - математическое моделирование процессов, оборудования и производственных объектов с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования и проведения исследований;
  - проведение экспериментов по заданным методикам, обработка и анализ результатов;
  - проведение технических измерений, составление описаний проводимых исследований, подготовка данных для составления научных обзоров и публикаций;
  - участие в работах по составлению научных отчетов по выполненному заданию и по внедрению результатов исследований и разработок в области машиностроения;
  - организация защиты объектов интеллектуальной собственности и результатов исследований и разработок как коммерческой тайны предприятия;
- в области организационно-управленческой деятельности:*
  - организация работы малых коллективов исполнителей;
  - составление технической документации (графиков работ, инструкций, смет, планов, заявок на материалы и оборудование) и подготовка отчетности по установленным формам;
  - проведение анализа и оценка производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества продукции, анализ результатов деятельности производственных подразделений;
  - подготовка исходных данных для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономических решений; выполнение работ по стандартизации, технической подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов;
  - разработка оперативных планов работы первичных производственных подразделений;
  - планирование работы персонала и фондов оплаты труда;
  - подготовка документации для создания системы менеджмента качества на предприятии;
  - проведение организационно-плановых расчетов по созданию или реорганизации производственных участков.

## **2 Место дисциплины в структуре ООП**

*Индекс дисциплины:* Б1.О.04

*Область профессиональной деятельности выпускников:*

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата (далее - выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сфере научных исследований и разработки технических средств для технологической модернизации сельскохозяйственного производства).

13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, средств электрификации

и автоматизации технологических процессов при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства).

*Объекты профессиональной деятельности выпускников:*

Объектами профессиональной деятельности выпускника являются:

- машинные технологии и системы машин для производства, хранения и транспортирования продукции растениеводства и животноводства;
- технологии и средства производства сельскохозяйственной техники;
- технологии технического обслуживания, диагностирования, ремонта машин и оборудования;
- методы и средства испытания машин;
- машины, установки, аппараты, приборы и оборудование для хранения и первичной переработки продукции растениеводства и животноводства, а также технологии и технические средства перерабатывающих цехов и предприятий;
- электрифицированные и автоматизированные сельскохозяйственные технологические процессы, электрооборудование, энергетические установки и средства автоматизации сельскохозяйственного и бытового назначения;
- энергосберегающие технологии и системы электро-, тепло-, водоснабжения сельскохозяйственных потребителей.

*Виды профессиональной деятельности выпускников:*

Студент по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль Искусственный интеллект готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- производственно-технологическая;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская;
- проектная.

### 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1 <sub>УК-9</sub> Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности ИД-2 <sub>УК-9</sub> Знает основные методы и принципы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности ИД-3 <sub>УК-9</sub> Владеет методами и принципами принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности
ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ИД-1 <sub>ОПК-6</sub> Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства. ИД-2 <sub>ОПК-6</sub> Определяет экономическую эффективность применения технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства.

## 4 Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Структура учебной дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Вид учебной работы	Всего часов (очно) 5 семестр
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	51
В том числе:	
Лекции (Л)	17
Практические занятия (ПЗ)	34
Лабораторные работы (ЛР)	
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	39
Вид промежуточной аттестации	зачет
<b>Контроль</b>	18
<b>Общая трудоемкость дисциплины, часы</b>	108
<b>Зачетные единицы</b>	3

### 4.2 Содержание разделов учебной дисциплины

I раздел: Введение в экономическую теорию.

**Тема 1: Предмет и составные части экономической теории.**

Предмет экономической теории как науки. Развитие предмета экономической теории. Многообразие подходов к предмету экономической теории. Структура экономической теории. Основные составные части современной экономической теории, их предмет.

**Тема 2: Функции экономической теории. Экономические законы.**

Познавательная, практическая и методологическая функции экономической теории. Понятие экономического закона, экономические категории, закономерности. Объективный характер экономических законов и способы их действия. Система экономических законов и их классификация. Экономическая теория как научная основа хозяйственно-экономической практики и экономической политики. Экономические законы и экономическая политика.

**Тема 3: Метод экономической теории.**

Методология экономической теории (общие подходы к изучению экономических явлений). Методы экономической теории (инструменты, приемы исследования: научная абстракция, анализ и синтез, индукция и дедукция, исторические и логические методы). Системный подход. Позитивный и нормативный анализ. Использование математических и статистических приемов. Хозяйственная практика как критерий истинности экономических знаний.

II раздел: Основы теории производства.

**Тема 4: Потребности и производственные возможности экономики.**

Потребности и экономика. Экономическое содержание потребностей и их классификация. Закон возвышения потребностей. Экономические блага и их роль в удовлетворении потребностей. Классификация экономических благ. Взаимозаменяемость и взаимодополняемость благ. Ресурсы и их виды. Ограниченность ресурсов. Взаимозаменяемость ресурсов. Экономический выбор и альтернативные издержки. Производственные возможности.

**Тема 5: Общественное производство. Производительные силы и**

### ***производственные отношения.***

Понятие общественного производства и его факторы. Материальное и нематериальное производство. Единство производства, распределения, обмена и потребления. Производительные силы общества: понятие, структура. Развитие форм производительных сил. Производственно - экономические отношения и их система. Взаимодействие производительных сил и производственных отношений.

#### ***Тема 6: Результаты и эффективность производства.***

Производство и воспроизводство. Воспроизводство: сущность, формы. Простое и расширенное воспроизводство. Экстенсивное и интенсивное воспроизводство. Общественный продукт: сущность, и его структура по натурально-вещественному содержанию и по стоимости. Необходимый и прибавочный продукт. Эффективность: многообразие форм, сущность, показатели.

#### ***Тема 7: Отношения собственности и экономические интересы.***

Экономическое содержание собственности. Собственность как отношение присвоения-отчуждения. Субъекты и объекты собственности. Право собственности. Теория прав собственности. Теорема Коуза. Формы собственности. Многообразие форм и видов собственности. Основные направления и тенденции развития и совершенствования отношений собственности. Понятие экономических интересов и их место и роль в социальных системах. Система и структура экономических интересов в различных социально-экономических системах.

#### ***Тема 8: Экономические системы.***

Понятие и структура экономической системы общества. Различные подходы (критерии) к классификации экономических систем. Типы и виды экономических систем. Понятие, сущность и модели смешанной экономики. Тенденции и пути развития Российской экономики.

#### ***Тема 9: Экономический рост***

Сущность и содержание экономического роста. Показатели, факторы и условия экономического роста. Типы экономического роста. Современный тип экономического роста и его особенности. Постиндустриальное общество: сущность, признаки, факторы экономического роста.

### ***III раздел: Основы теории рыночной экономики.***

#### ***Тема 10: Товар: эволюция, свойства, стоимость.***

Экономическая сущность товарного производства. Общие основы и противоречия товарного производства. Эволюция товарного производства и его исторические типы. Простое и капиталистическое товарное производство. Товар и его свойства. Двойственный характер труда, воплощенного в товаре: конкретный и абстрактный труд, частный и общественный труд. Величина стоимости. Стоимость и цена. Теории стоимости (ценности) товара: трудовая теория стоимости, теория предельной полезности, неоклассическое направление. Закон стоимости и его функции.

#### ***Тема 11: Деньги. Законы денежного обращения.***

Возникновение и сущность денег. Функции денег. Формы и виды денег. Законы денежного обращения, разные концепции: марксистская концепция, монетаристская, теория Кейнса.

#### ***Тема 12: Цена и механизм ценообразования.***

Сущность цены. Ценообразующие факторы. Функции цен. Теории цены и ценообразования. Концепции: предельной полезности, издержек производства, спроса и предложения. Концепция цены А.Маршалла. Система цен в рыночной экономике. Механизм ценообразования в рыночной экономике. Государственное регулирование цен в рыночной экономике: формы и методы

#### ***Тема 13: Рынок: понятие, виды, структура и инфраструктура.***

Условия возникновения и экономическое содержание рынка. Функции и роль рынка в общественном производстве. Структура рынка. Классификация видов рынка.

Инфраструктура рынка: понятие, элементы, функции.

**Тема 14: Рыночный механизм и его элементы. Конкуренция.**

Рыночный механизм и его элементы: спрос, предложение, равновесная цена. Эластичность. Конкуренция: сущность и роль в рыночной экономике. Условия конкуренции. Формы и методы конкуренции. Внутриотраслевая и межотраслевая конкуренция. Совершенная и несовершенная конкуренция. Экономические риски и неопределенность: сущность, виды.

**Тема 15: Экономическая роль государства.**

Понятие государства. Условия и причины возникновения государства. Функции государства и его роль на различных этапах развития общества. Экономическая политика. Стратегия и тактика. Экономическая политика и экономические законы. Недостатки рыночного механизма и государственное регулирование экономики. Сферы государственного воздействия на экономику. Формы и методы государственного регулирования экономики. Теории экономической роли государства: неоклассическая, кейнсианская, институционализм.

**Тема 16: Основы теории капитала. Кругооборот и оборот капитала.**

Теории капитала и прибавочной стоимости: разные концепции. Формы и виды капитала. Постоянный и переменный капитал. Промышленный, торговый и ссудный капитал. Кругооборот капитала, его стадии, функциональные формы. Оборот капитала. Время оборота. Скорость оборота. Основной и оборотный капитал. Оборот основного капитала: износ, амортизация, возмещение.

**Тема 17: Доходы и их источники.**

Понятие дохода. Классификация доходов по разным критериям. Теории образования и распределения доходов. Факторное распределение и формирование доходов. Персональное распределение доходов. Неравенство в распределении доходов и его измерение.

**4.3 Разделы учебной дисциплины и вид занятий**

№ п/п	Раздел дисциплины	Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	СРС	Контроль	Всего
1	I раздел: Введение в экономическую теорию .	5	10		13	6	34
2	II раздел: Основы теории производства	6	12		13	6	37
3	III раздел: Основы теории рыночной экономики .	6	12		13	6	37
Всего часов		17	34	-	39	18	108

**5 Матрица формирования компетенций по дисциплине**

№ п/п	Раздел дисциплины	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные компетенции	Общее количество компетенций
		УК-9	ОПК--6	
1	I раздел: Введение в экономическую теорию .	+	+	3
2	II раздел: Основы теории производства	+	+	3
3	III раздел: Основы теории рыночной экономики .	+	+	3

## 6 Образовательные технологии

Объем аудиторных занятий: всего 51 час, в том числе лекции 17 часов, лабораторные занятия не предусмотрены, практические занятия 34 часа, интерактивные занятия от общего объема аудиторных занятий составляют 39 %.

Семестр	Вид занятия (Л, ПЗ, ЛР)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
2	Л	<b>Проблемная лекция</b> на тему «Потребности и производственные возможности экономики»	2
2	Л	<b>Проблемная лекция</b> на тему «Отношения собственности и экономические интересы»	2
2	ПЗ	<b>Групповая работа</b> на тему «Разные школы экономической теории»	4
2	ПЗ	<b>Групповая работа</b> на тему «Возникновение денег»	2
2	ПЗ	<b>Групповая работа</b> на тему «Конкуренция в рыночной экономике»	2
2	ПЗ	<b>Защита рефератов</b> по теме «Экономическая роль государства» в форме пресс-конференции с применением презентаций (в мультимедиа)	6
2	ПЗ	<b>Групповая работа</b> на тему «Доходы и их источники»	2
Итого			20

**7 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

### 7.1 Виды самостоятельной работы, порядок их выполнения и контроля

№ п/п	Раздел дисциплины	Виды СРС	Порядок выполнения СРС	Метод контроля
1	I раздел: Введение в экономическую теорию .	Подготовка к семинарскому занятию	Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами	Доклад на семинарском занятии, контрольная работа
2	II раздел: Основы теории производства	Подготовка к семинарскому занятию	Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами	Доклад на семинарском занятии, контрольная работа
3	III раздел: Основы теории рыночной экономики .	Подготовка к семинарскому занятию	Работа с лекционным материалом, основной и дополнительной литературой, Интернет-ресурсами	Доклад на семинарском занятии, контрольная работа

### 7.2 Контрольные вопросы для самопроверки

№ п/п	Раздел дисциплины	Контрольные вопросы для самопроверки
1	Предмет и составные части экономической теории.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Какие этапы в развитии экономической теории?</li> <li>2. Назовите экономические школы первого этапа экономической теории.</li> <li>3. Назовите экономические школы второго этапа экономической теории.</li> <li>4. Назовите экономические школы третьего этапа экономической теории.</li> <li>5. Назовите современные направления экономической теории.</li> <li>6. Какие дисциплины входят в состав экономической теории?</li> <li>7. Что изучает институциональная экономика?</li> </ol>
2	Функции экономической теории. Экономические законы.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перечислите функции экономической теории.</li> <li>2. В чем заключается познавательная функция экономической теории.</li> <li>3. В чем заключается практическая функция экономической теории?</li> <li>4. Дайте понятие экономического закона.</li> <li>5. Назовите составные части системы экономических законов.</li> <li>6. Дайте понятие экономической категории.</li> </ol>
3	Метод экономической теории.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что такое метод?</li> <li>2. Назовите методы экономической теории.</li> <li>3. В чем заключается экономический эксперимент?</li> <li>4. В чем заключается метод математического моделирования?</li> </ol>
4	Потребности и производственные возможности экономики	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайте понятие потребности.</li> <li>2. Какие виды потребностей вы знаете?</li> <li>3. Почему производственные возможности отстают от потребностей?</li> </ol>
5	Общественное производство. Производительные силы и производственные отношения.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что такое общественное производство?</li> <li>2. Что входит в общественное производство?</li> <li>3. Сфера услуг: что в нее включается?</li> <li>4. Назовите понятие и состав производительных сил общества.</li> <li>5. Поясните закон соответствия производственных отношений характеру и уровню развития производительных сил.</li> </ol>
6	Результаты и эффективность производства.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В чем заключаются результаты производства?</li> <li>2. Что такое необходимый продукт?</li> <li>3. Что такое прибавочный продукт?</li> <li>4. Что входит в потребительскую корзину?</li> <li>5. Как оценить эффективность производства.</li> </ol>
7	Отношения собственности и экономические интересы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В чем заключается экономическое содержание собственности?</li> <li>2. В чем заключается юридическое содержание собственности?</li> <li>3. Назовите формы собственности.</li> <li>4. Сформулируйте теорему Коуза.</li> <li>5. Что такое экономический интерес?</li> </ol>
8	Экономические системы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайте понятие экономической системы.</li> <li>2. Назовите элементы экономической системы.</li> <li>3. Перечислите критерии классификации экономических систем.</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Назовите типы и виды экономических систем.</li> <li>5. Дайте характеристику каждого типа экономических систем.</li> <li>6. Дайте понятие и назовите модели смешанной экономики.</li> </ol>
9	Экономический рост	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Назовите типы экономического роста.</li> <li>2. Назовите показатели экономического роста.</li> <li>3. Дайте характеристику факторов экономического роста.</li> <li>4. Дайте понятие экономического цикла.</li> <li>5. Назовите фазы экономического цикла.</li> <li>6. Назовите виды экономических циклов.</li> </ol>
10	Товар: эволюция, свойства, стоимость.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайте понятие товара. Назовите его свойства.</li> <li>2. Перечислите особенности услуги как товара.</li> <li>3. Дайте характеристику типов товарного производства.</li> <li>4. Как определяли стоимость товара представители различных экономических школ?</li> </ol>
11	Деньги. Законы денежного обращения.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что такое деньги?</li> <li>2. Назовите законы обращения денег.</li> <li>3. Как возникли деньги?</li> <li>4. Какие виды денег вы знаете?</li> </ol>
12	Цена и механизм ценообразования.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайте понятие цены.</li> <li>2. Что включается в систему цен?</li> <li>3. Раскройте цепочку ценообразования.</li> <li>4. Назовите методы ценообразования.</li> </ol>
13	Рынок: понятие, виды, структура и инфраструктура.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайте понятие рынка.</li> <li>2. Какие виды рынков вы знаете?</li> <li>3. Назовите условия возникновения рынка.</li> <li>4. Назовите и поясните функции рынка?</li> <li>5. Что включается в инфраструктуру рынка?</li> <li>6. Назовите функции инфраструктуры рынка.</li> </ol>
14	Рыночный механизм и его элементы. Конкуренция.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что включается в рыночный механизм?</li> <li>2. Поясните направление кривой спроса.</li> <li>3. Поясните направление кривой предложения.</li> <li>4. Что такое равновесная цена?</li> <li>5. Назовите виды конкуренции.</li> </ol>
15	Экономическая роль государства.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дайте понятие государства.</li> <li>2. Назовите функции государства.</li> <li>3. В чем заключаются прямые методы воздействия на экономику?</li> <li>4. В чем заключаются косвенные методы воздействия на экономику?</li> </ol>
16	Основы теории капитала. Кругооборот и оборот капитала.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что такое капитал?</li> <li>2. Назовите виды капитала.</li> <li>3. Что такое промышленный капитал?</li> <li>4. Что такое кругооборот капитала?</li> <li>5. Чем оборот капитала отличается от кругооборота?</li> </ol>
17	Доходы и их источники.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Назовите виды доходов населения.</li> <li>2. Назовите источники доходов населения.</li> <li>3. Доходы реальные и номинальные, в чем отличие?</li> </ol>

### 7.3 Вопросы для промежуточной аттестации

#### Вопросы для зачета

1. Понятие экономики. Место и роль экономики в жизни человеческого общества.
2. Предмет экономической теории. Развитие предмета экономической теории.
3. Экономические законы и экономические категории. Характер экономических законов и способы их действия.
4. Система экономических законов и их классификация.
5. Функции экономической теории.
6. Методы экономической теории.
7. Потребности и экономика. Экономическое содержание потребностей и их классификация.
8. Закон возвышения потребностей.
9. Экономические блага и их роль в удовлетворении потребностей. Классификация экономических благ.
10. Ресурсы и их виды. Характеристика ресурсов.
11. Экономический выбор и альтернативные издержки. Кривая производственных возможностей.
12. Понятие общественного производства. Материальное и нематериальное производство.
13. Единство производства, распределения, обмена и потребления и характер их взаимосвязи.
14. Отраслевая и территориальная структура производства.
15. Общественный продукт и его структура.
16. Производство и воспроизводство. Воспроизводство: сущность, формы.
17. Эффективность: многообразие форм, сущность, показатели.
18. Экономическое содержание собственности. Собственность как отношение присвоения – отчуждения.
19. Субъекты и объекты собственности. Право собственности.
20. Формы собственности. Многообразие форм собственности в рыночной экономике.
21. Теория прав собственности.
22. Экономические интересы, их место и роль в экономической системе общества.
23. Понятие и структура экономической системы общества.
24. Критерии классификации экономических систем. Типы и виды экономических систем.
25. Понятие, сущность и модели смешанной экономики.
26. Сущность и содержание экономического роста. Показатели, факторы и условия экономического роста.
27. Типы экономического роста.
28. Цикличность развития экономики.
29. Тенденции и пути развития Российской экономики.
30. Экономическая сущность товарного производства, его эволюция и исторические типы.
31. Товар и его свойства. Двойственный характер труда, воплощенного в товаре.
32. Величина стоимости. Стоимость и цена. Теории стоимости (ценности) товара: трудовая теория стоимости, предельной полезности, теория А. Маршалла.
33. Закон стоимости и его функции.
34. Возникновение и сущность денег. Функции денег.
35. Формы и виды денег.
36. Инфляция сущность, причины, последствия.
37. Законы денежного обращения: марксистская, монетаристская, кейнсианская концепции.
38. Условия возникновения и экономическое содержание рынка.
39. Функции и роль рынка в общественном воспроизводстве.

40. Структура рынка. Классификация видов рынка. Принципы рынка.
41. Инфраструктура рынка: понятие, элементы, функции.
42. Рыночный механизм и его элементы: спрос, предложение, равновесная цена.
43. Эластичность: понятие, виды, показатели.
44. Конкуренция: сущность и роль в рыночной экономике. Условия конкуренции.
45. Виды конкуренции. Совершенная и несовершенная конкуренция.
46. Экономические риски и неопределенность.
47. Сущность цены. Особенности цен.
48. Система цен, классификация цен.
49. Функции цены.
50. Методы ценообразования.
51. Функции государства.
52. Экономическая политика и ее роль в экономическом развитии. Экономическая политика и экономические законы.
53. Недостатки рыночного механизма и государственное регулирование экономики.
54. Формы и методы государственного регулирования экономики.
55. Формы и виды капитала. Постоянный и переменный капитал. Промышленный, торговый и ссудный капитал.
56. Кругооборот капитала и его стадии.
57. Оборот капитала. Время оборота. Скорость оборота.
58. Основной и оборотный капитал. Оборот основного капитала: износ, амортизация, возмещение.
59. Понятие дохода. Классификация доходов и ее критерии.
60. Теории образования и распределения доходов.

## **8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **8.1 основная литература**

1. **Экономическая теория** [Электронный ресурс] : учебник / Р. С. Гайсин, О. И. Кирюшин, В.Г. Кучкин [и др.] ; ред. Р. С. Гайсин. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 330 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=399946>
2. **Экономическая теория** [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Е. Басовский, Е. Н. Басовская. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 375 с. - (Высшее образование). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=400301>
3. **Экономическая теория. Микроэкономика** [Электронный ресурс] : учебник / Г. П. Журавлева, Н. А. Поздняков, Ю. А. Поздняков. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 440 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=399469>

### **8.2 дополнительная литература**

1. **Экономика сельского хозяйства** [Электронный ресурс] : учебник / Г. А. Петранева, Н. Я. Коваленко, А. Н. Романов [и др.] ; ред. Г. А. Петранева. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 288 с. - (Среднее профессиональное образование). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=399529>
2. **Экономика** [Электронный ресурс] : учебник / В. П. Бардовский, О. В. Рудакова, Е. М. Самородова. - Электрон.дан. - Москва : ФОРУМ, 2022. - 672 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/catalog/document?id=399424>
3. **Экономическая теория** [Электронный ресурс] : учебник / В. В. Багинова, Т. Г.

Бродская, В. В. Громько [и др.] ; под общ. ред. А. И. Добрынина и Г. П. Журавлевой. - 2-е изд. - Электрон.дан. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 747 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - Внешняя ссылка: <http://znanium.com/go.php?id=1043942>

### **8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет:**

#### **Профессиональные базы данных**

- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – режим доступа: <http://elibrary.ru>
- Научометрическая база данных Scopus: база данных рефератов и цитирования – режим доступа: <https://www.scopus.com/customer/profile/display.uri>
- Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики – режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/> (Открытый доступ)
- Российская Академия Наук, открытый доступ к научным журналам – режим доступа: <http://www.ras.ru> (Открытый доступ)
- Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации – режим доступа: <http://mex.ru/> (Открытый доступ)

#### **Электронные библиотечные системы:**

- Электронный библиотечный каталог Web ИРБИС – режим доступа: [https://molochnoe.ru/cgi-bin/irbis64r\\_14/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=F&I21DBNAM=STATIC&I21DBN=STATIC](https://molochnoe.ru/cgi-bin/irbis64r_14/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBNAM=STATIC&I21DBN=STATIC)
- ЭБС ЛАНЬ – режим доступа: <https://e.lanbook.com/>
- ЭБС Znanium.com – режим доступа: <https://new.znanium.com/>
- ЭБС ЮРАЙТ – режим доступа: <https://urait.ru/>
- ЭБС POLPRED.COM: <http://www.polpred.com/>
- Электронная библиотека издательского центра «Академия»: <https://www.academia-moscow.ru/elibrary/> (коллекция СПО)
- ЭБС ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА – режим доступа: <https://molochnoe.ru/ebs/>

## **9 Материально-техническое обеспечение дисциплины**

### **9.1 Аудитории для проведения занятий (в соответствии с паспортом аудиторий)**

Учебная аудитория 1345 для проведения занятий лекционного и семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации Оснащенность: экран для проектора 1 шт., проектор - 1 шт., компьютер в комплекте - 1 шт. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 Professional Лицензии 49230531, Microsoft Office Professional 2007 Лицензии 42543554  
Учебная аудитория 1251 для проведения практических занятий и организации практик; проведения групповых и индивидуальных консультаций; промежуточной аттестации:  
Учебная аудитория 1350 Компьютерный класс. Оснащенность: 15 компьютеров с доступом в электронно-образовательную среду Академии, ЭБС и сети Интернет. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP Лицензия 17997859 Microsoft Office Professional 2007 Лицензии 42543554 Consultant Plus Лицензия 426324, 511546, система параллельного вождения: НК "Агронавигатор плюс"+ Тренажер – симулятор;

### **9.2 Перечень информационных технологий (лицензионное программное обеспечение, информационно-справочные системы)**

#### **Лицензионное программное обеспечение:**

Microsoft Windows XP / Microsoft Windows 7 Professional , Microsoft Office Professional 2003 / Microsoft Office Professional 2007 / Microsoft Office Professional 2010  
STATISTICA Advanced + QC 10 for Windows

#### **в т.ч. отечественное**

Astra Linux Special Edition РУСБ 10015-01 версии 1.6.  
1С:Предприятие 8. Конфигурация, 1С: Бухгалтерия 8 (учебная версия)  
Project Expert 7 (Tutorial) for Windows  
СПС КонсультантПлюс  
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный  
**Свободно распространяемое лицензионное программное обеспечение:**  
OpenOffice  
LibreOffice  
7-Zip  
Adobe Acrobat Reader  
Google Chrome  
**в т.ч. отечественное**  
Яндекс.Браузер

#### **Информационные справочные системы**

- [Единое окно доступа к образовательным ресурсам](http://window.edu.ru/) – режим доступа:  
<http://window.edu.ru/>
- ИПС «КонсультантПлюс» – режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
- Интерфакс - Центр раскрытия корпоративной информации (сервер раскрытия информации) – режим доступа: <https://www.e-disclosure.ru/>
- Информационно-правовой портал ГАРАНТ.RU – режим доступа:  
<http://www.garant.ru/>
- Автоматизированная справочная система «Сельхозтехника» (web-версия) - режим доступ: <http://gtexam.ru/>

#### **Фонды оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Оформляется отдельным документом как приложение к рабочей программе.

## 10. Карта компетенции дисциплины

<b>Название дисциплины (код и название направления подготовки)</b> Экономическая теория (35.03.06 Агроинженерия, профиль Искусственный интеллект)					
Цель дисциплины	сформировать у студентов экономическое мышление на основе глубокого понимания явлений, процессов и отношений в экономической системе общества, умение анализировать и прогнозировать экономические ситуации на различных уровнях поведения хозяйствующих субъектов в условиях рыночной экономики.				
Задачи дисциплины	1) получение знаний о рыночной экономике, методах и инструментах ее изучения, теоретическое освоение современных экономических моделей; 2) приобретение практических навыков рационального экономического поведения, анализа показателей, характеризующих социально-экономические явления России в ходе рыночной трансформации экономики; 3) построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов 4) понимание механизмов функционирования и тенденций развития современной экономической системы общества, содержания и сущности мероприятий в области социально-экономической политики государства.				
В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие					
Компетенции		Этапы формирования компетенции	Технологии формирования	Форма оценочного средства	Показатели и критерии оценивания
Индекс	Формулировка				
<b>Общекультурные компетенции</b>					
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<b>Знать:</b> основные методы и принципы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности <b>Уметь:</b> принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности <b>Владеть:</b>	Лекции  Семинарские занятия  Самостоятельная работа  Интерактивные занятия	Контрольная работа  Индивидуальная работа	<p style="text-align: center;"><b>Пороговый (удовлетворительный) От 55-70 баллов</b></p> Знает основные методы и принципы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности  <p style="text-align: center;"><b>Продвинутый (хорошо) От 71-85 баллов</b></p> Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных

		методами и принципами принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности			областях жизнедеятельности <b>Высокий (отлично)</b> <b>От 86-100 баллов</b> <b>Владеет</b> методами и принципами принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	<b>Знать:</b> основные методы и принципы экономики в сфере сельскохозяйственного производства. <b>Уметь:</b> Определять экономическую эффективность применения технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства <b>Владеть:</b> методами и принципами определения экономической эффективности применения технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства	Лекции  Семинарские занятия  Самостоятельная работа  Интерактивные занятия	Контрольная работа  Индивидуальная работа	<b>Пороговый (удовлетворительный)</b> <b>От 55-70 баллов</b> <b>Знает</b> основные методы и принципы экономики в сфере сельскохозяйственного производства. <b>Продвинутый (хорошо)</b> <b>От 71-85 баллов</b> <b>Умеет</b> определять экономическую эффективность применения технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства <b>Высокий (отлично)</b> <b>От 86-100 баллов</b> <b>Владеет</b> методами и принципами определения экономической эффективности применения технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства