

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I"

УТВЕРЖДАЮ  
Декан экономического факультета  
  
А.В. Агибалов  
«23» июня 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**  
**Б1.О.09 Экономическая теория**

Направление: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК

Квалификация выпускника: бакалавр

Кафедра Экономической теории и мировой экономики

Разработчик рабочей программы:

Должность:

Ученая степень:

Ученое звание:

Спахов Сергей Викторович

доцент

кандидат сельскохозяйственных наук

доцент



Воронеж-2022

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата) (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 № 922).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Экономической теории и мировой экономики (протокол №10 от 22.06.2022 г.)

Заведующий кафедрой:



Е.Б. Сальникова

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии экономического факультета (протокол № 11 от 22.06.2022 г.)

Председатель методической комиссии:



Е.Б. Сальникова

Рецензент: руководитель группы по внедрению информационных технологий ООО «ИНКОНСАЛТ», к.э.н. М. О. Лепендин

## Содержание рабочей программы

1. Общая характеристика дисциплины
  - 1.1. Цель дисциплины
  - 1.2. Задачи дисциплины
  - 1.3. Предмет дисциплины
  - 1.4. Место в образовательной программе
  - 1.5. Связь с другими дисциплинами
  - 1.6. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
2. Планируемые результаты изучения дисциплины
3. Объем дисциплины и виды учебной работы
  - 3.1. Очная форма обучения
  - 3.2. Заочная форма обучения
4. Содержание дисциплины
  - 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов
  - 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам
5. Фонд оценочных средств
  - 5.1. Этапы формирования компетенций
  - 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций
    - 5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины
    - 5.2.2. Критерии оценки достижения компетенций в ходе освоения дисциплины
  - 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций
    - 5.3.1. Вопросы к экзамену
    - 5.3.2. Задания к экзамену
    - 5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой
    - 5.3.4. Вопросы к зачету
    - 5.3.5. Темы курсового проекта (работы) и вопросы к защите
      - 5.3.4.1. Темы курсового проекта (работы)
      - 5.3.4.2. Вопросы к защите курсового проекта (работы)
    - 5.3.6. Вопросы тестов
    - 5.3.7. Вопросы для устного опроса
    - 5.3.8. Задания для проверки формирования умений и навыков
  - 5.4. Система оценивания достижения компетенций
    - 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации
    - 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
  - 6.1. Рекомендуемая литература
  - 6.2. Ресурсы сети Интернет
    - 6.2.1. Электронные библиотечные системы
    - 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы
    - 6.2.3. Сайты и информационные порталы
7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины
  - 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование
  - 7.2. Программное обеспечение
8. Междисциплинарные связи

## **1. Общая характеристика дисциплины**

### **1.1. Цель дисциплины:**

формирование знаний, умений и навыков экономического мышления на основе глубокого понимания явлений, процессов и отношений в экономической системе общества, прогнозирования экономических ситуаций на различных уровнях поведения хозяйствующих субъектов в условиях рыночной экономики

### **1.2. Задачи дисциплины:**

изучение основ экономической теории: категорий, законов фундаментальных экономических процессов;

формирование знаний о способах производства и экономической системе;

рассмотрение экономических потребностей и процесса производства;

определение роли и места собственности и экономических агентов в экономической системе;

рассмотрение товарного производства и обмена и формирование понятий денег и капитала;

освоение основ экономической теории, позволяющих моделировать поведение

экономических субъектов на микроэкономическом уровне;

рассмотрение основ теорий спроса, предложения и рыночного равновесия;

формирование знаний о рынках факторов производства;

приобретение навыков организации и управления хозяйственной деятельностью на уровне фирмы;

изучение основ теории производства и путей максимизации прибыли;

рассмотрение основных экономических показателей в рамках национальной экономики;

изучение сущности экономического роста и развития и теории циклов;

рассмотрение сущности финансов, экономической теории налогообложения и государственного долга;

формирование знаний денежно-кредитной системы и политики государства;

рассмотрение сущности инфляции, безработицы и социальной политики;

определение роли государства в регулировании рыночной экономики.

### **1.3. Предмет дисциплины:**

отношения, возникающие между людьми в процессе производства, распределения, обмена и потребления материальных благ и услуг в условиях ограниченных ресурсов

### **1.4. Место в образовательной программе:**

обязательная часть

### **1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами:**

Б1.О.20 Экономика фирмы (предприятия)

Б1.О.22 Менеджмент

Б1.В.01 Анализ хозяйственной деятельности в АПК

Б1.В.08 Организация производства в АПК

Б1.В.09 Основы бухгалтерского учета и отчетности

Б1.В.10 Основы налогообложения

### **1.6. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья определяются в индивидуальном порядке исходя из специфики заболевания и требований, указанных в Основной образовательной программе

## 2. Планируемые результаты изучения дисциплины

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-6	Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования	З1	основы микро- и макро-экономических процессов
		У1	оценивать направления развития экономических процессов
		Н7	исследования процессов развития экономических систем

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

#### 3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	3	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	58,15	58,15
Общая самостоятельная работа, ч	85,85	85,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	58,00	58,00
лекции	30	30,00
практические-всего	28	28,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	77,00	77,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

#### 3.2. Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	1	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	12,15	12,15
Общая самостоятельная работа, ч	131,85	131,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	12,00	12,00
лекции	6	6,00
практические-всего	6	6,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	123,00	123,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

#### Раздел 1.

Основы экономической теории

##### Подраздел 1.1.

Предмет, метод и функции экономической теории

базовые понятия, категории и инструменты экономической теории

##### Подраздел 1.2.

Способ производства и экономическая система

понятие общественного производства и его факторы. Материальное и нематериальное производство.

Производительные силы общества: понятие, структура. Развитие форм производительных сил.

Производственно-экономические отношения и их система. Взаимодействие производительных сил и производственных отношений. Понятие и структура экономической системы общества. Различные подходы (критерии) к классификации экономических систем. Типы и виды экономических систем.

Понятие,

сущность и модели экономических систем

##### Подраздел 1.3.

Экономические потребности и процесс производства

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

##### Подраздел 1.4.

Собственность в экономической системе. Экономические агенты

экономическое содержание собственности. Собственность как отношение присвоения-отчуждения.

Субъекты и объекты собственности. Теория прав собственности. 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

##### Подраздел 1.5.

Генезис товарного производства и обмена. Теории денег и капитала

экономическая сущность товарного производства. Общие основы и противоречия товарного

производства. Эволюция товарного производства и его исторические типы. Товар и его свойства.

Величина стоимости. Стоимость и цена. Закон стоимости и его функции. Возникновение и сущность

денег. Функции денег. Формы и виды денег. Теории капитала и прибавочной стоимости. Постоянный и

переменный капитал. Промышленный, торговый и ссудный капитал. Кругооборот капитала, его стадии,

функциональные формы. Оборот капитала. Основной и оборотный капитал

#### Раздел 2.

Микроэкономическая теория

##### Подраздел 2.1.

Рынок как экономическая система

условия возникновения и экономическое содержание рынка. Функции и роль рынка в общественном

производстве. Структура рынка. Классификация видов рынка. Инфраструктура рынка: понятие,

элементы. Рыночный механизм и его элементы

##### Подраздел 2.2.

Основы теории спроса и предложения. Рыночное равновесие

спрос как неотъемлемый элемент рынка. Закон спроса, кривая спроса. Факторы, влияющие на спрос.

Потребительские предпочтения и предельная полезность. Индивидуальный и рыночный спрос.

Предложение – элемент рынка. Закон предложения, кривая предложения. Факторы, влияющие на

предложение. Понятие эластичности. Эластичность спроса и предложения. Коэффициент эластичности.

Взаимодействие спроса и предложения. Модель частичного рыночного равновесия. Равновесная цена как

необходимое условие возникновения рыночного равновесия

##### Подраздел 2.3.

Рынок факторов производства

особенности формирования спроса и предложения на рынке ресурсов. Рынок труда. Рынок капитала.

Рынок земли. Предпринимательство как фактор производства



#### Подраздел 2.4.

##### Теория фирмы и предпринимательской деятельности

фирма как основная структурная единица бизнеса и предмет микроэкономического анализа. Сущность и основные формы организации предпринимательства: индивидуальное (частное) предпринимательство, товарищество, корпорация (акционерное общество). Их достоинства и недостатки. Малый, средний и крупный бизнес. Организационно-правовые формы предприятий в России

#### Подраздел 2.5.

##### Основы теории производства и максимизации прибыли

понятие производства и производственный процесс. Содержание процесса производства. Производственные ресурсы и факторы производства. Взаимодействие факторов производства и технологии.

Ноу-хау. Понятие производственной функции и ее виды.

Производительность факторов производства и выбор производительной технологии. Закон убывающей предельной производительности фактора производства. Понятие издержек. Виды издержек. Экономический и бухгалтерский подход к определению издержек предприятия. Особенности динамики издержек при росте объемов производства. Техническая и экономическая эффективность. Заменяемость и дополняемость факторов производства. Экономия от масштаба. Производственная функция и технический прогресс. Прибыль – главный результат функционирования фирмы. Выручка и прибыль. Функции прибыли. Виды прибыли. Принцип максимизации прибыли. Стратегия развития фирмы. Предложение совершенно конкурентной фирмы и отрасли в коротком и длительном периоде

#### Раздел 3.

##### Макроэкономическая теория

#### Подраздел 3.1.

##### Национальное хозяйство и основные макроэкономические показатели

национальная экономика как единое целое. Участники экономических отношений. Предмет, основные понятия и проблемы макроэкономики. Агрегированные переменные. Поток и запасы. Проблемы измерения результатов функционирования экономики. Конечный и промежуточный продукт. Валовой внутренний продукт (ВВП) и валовой национальный продукт (ВНП): методы их исчисления. Номинальные и реальные переменные. Индексация ВВП, устранение «повторного счета», добавленная стоимость. Соотношение между основными макроэкономическими переменными. ВВП на душу населения. Национальный доход и национальное богатство: содержание и структура

#### Подраздел 3.2.

##### Экономический рост и развитие. Теория циклов

экономический рост – показатель изменения уровня реального объема производства в долговременном интервале. Основные цели экономического роста. Прямые и косвенные факторы экономического роста. Экстенсивный и интенсивный типы экономического роста. Показатели экономического роста. Теории и модели экономического роста. Значение экономического роста. Последствия экономического роста. Государственное регулирование экономического роста. Цикличность как форма экономической динамики. Объективные основы циклических колебаний. Различные подходы к объяснению цикличности. Фазы экономического цикла. Характеристика экономических процессов в различных фазах цикла. Материальная основа периодических кризисов. Модели циклов. Материальные предпосылки вывода из экономического кризиса. Особенности экономического кризиса в России

#### Подраздел 3.3.

##### Финансы и экономическая теория налогообложения. Государственный долг

финансы современного общества: сущность и роль в процессе общественного воспроизводства.

##### Финансовая система государства. Субъекты

финансовой системы. Централизованные и децентрализованные финансы.

Фискальная политика. Государственный бюджет: пути формирования и использования. Структура государственного бюджета. Бюджетный дефицит и государственный долг. Управление государственным долгом. Налоговая система. Принципы и формы налогообложения. Классификация налогов.

Фискальная и экономическая функции налогов. Виды налогов. Ставка налога

и ее влияние на деловую активность. Кривая Лаффера. Налоговые

правонарушения и их предупреждение. Фискальная (бюджетно-налоговая)

политика государства: сущность, цели, типы, инструменты. Налоговобюджетная и фискальная политика России в современных условиях

#### Подраздел 3.4.

Денежно-кредитная система и политика государства

понятие и типы денежной системы. Элементы денежной системы.

Денежная масса. Модель денежного рынка. Банковская система. Центральный банк и коммерческие банки, их функции. Денежно-кредитная политика государства: понятие, задачи. Классификация инструментов денежно-кредитной политики в зависимости от объекта воздействия, формы, характера параметров, сроков воздействия. Обязательные и избыточные резервы. Изменение учетной ставки. Операции на открытом рынке. Колебания ставки процента - механизм, обеспечивающий равновесие на рынке денег.

#### Подраздел 3.5.

Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности. Социальная политика государства

основные формы макроэкономической нестабильности в современной экономике. Инфляция как многофакторное явление. Источники инфляции. Типология инфляции. Экономические последствия подавленной инфляции. Структура инфляции. Последствия инфляции. Антиинфляционная политика: кейнсианская и монетаристская. Безработица: причины, виды, методы ослабления. Безработица и инфляция. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Негативное влияние безработицы на личность и социальную обстановку.

#### Подраздел 3.6.

Государственное регулирование рыночной экономики

Экономическая политика. Стратегия и тактика. Недостатки рыночного механизма и государственное регулирование экономики. Сферы государственного воздействия на экономику. Формы и методы государственного регулирования экономики. Теории экономической роли государства

## 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам

### Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
<b>Основы экономической теории</b>			
Предмет, метод и функции экономической теории	1,8	1,7	3,1
Способ производства и экономическая система	1,8	1,7	3,1
Экономические потребности и процесс производства	1,8	1,7	6,2
Собственность в экономической системе. Экономические агенты	2,4	1,7	3,1
Генезис товарного производства и обмена. Теории денег и капитала	1,8	1,7	6,2
<b>Микроэкономическая теория</b>			
Рынок как экономическая система	1,8	2,2	4,6
Основы теории спроса и предложения. Рыночное равновесие	1,8	1,7	6,2
Рынок факторов производства	1,8	1,7	6,2
Теория фирмы и предпринимательской деятельности	1,8	1,7	4,6
Основы теории производства и максимизации прибыли	1,8	1,7	4,6
<b>Макроэкономическая теория</b>			
Национальное хозяйство и основные макроэкономические показатели	1,8	1,7	4,6
Экономический рост и развитие. Теория циклов	1,8	1,7	6,2
Финансы и экономическая теория налогообложения. Государственный долг	2,4	1,7	4,6
Денежно-кредитная система и политика государства	1,8	2,2	3,1
Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности. Социальная политика государства	1,8	1,7	4,6
Государственное регулирование рыночной экономики	1,8	1,7	6,2

**4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам  
Заочная форма обучения**

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
<b>Основы экономической теории</b>			
Предмет, метод и функции экономической теории	0,4	0,4	4,9
Способ производства и экономическая система	0,4	0,4	4,9
Экономические потребности и процесс производства	0,4	0,4	9,8
Собственность в экономической системе. Экономические агенты	0,5	0,4	4,9
Генезис товарного производства и обмена. Теории денег и капитала	0,4	0,4	9,8
<b>Микроэкономическая теория</b>			
Рынок как экономическая система	0,4	0,5	7,4
Основы теории спроса и предложения. Рыночное равновесие	0,4	0,4	9,8
Рынок факторов производства	0,4	0,4	9,8
Теория фирмы и предпринимательской деятельности	0,4	0,4	7,4
Основы теории производства и максимизации прибыли	0,4	0,4	7,4
<b>Макроэкономическая теория</b>			
Национальное хозяйство и основные макроэкономические показатели	0,4	0,4	7,4
Экономический рост и развитие. Теория циклов	0,4	0,4	9,8
Финансы и экономическая теория налогообложения. Государственный долг	0,5	0,4	7,4
Денежно-кредитная система и политика государства	0,4	0,5	4,9
Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности. Социальная политика государства	0,4	0,4	7,4
Государственное регулирование рыночной экономики	0,4	0,4	9,8

**5. Фонд оценочных средств**  
**5.1. Этапы формирования компетенций**

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	ОПК-6
<b>Основы экономической теории</b>	
Предмет, метод и функции экономической теории	З1
Способ производства и экономическая система	У1
Экономические потребности и процесс производства	У1
Собственность в экономической системе. Экономические агенты	Н7
Генезис товарного производства и обмена. Теории денег и капитала	З1
<b>Микроэкономическая теория</b>	
Рынок как экономическая система	З1
Основы теории спроса и предложения. Рыночное равновесие	У1
Рынок факторов производства	З1
Теория фирмы и предпринимательской деятельности	З1
Основы теории производства и максимизации прибыли	У1
<b>Макроэкономическая теория</b>	
Национальное хозяйство и основные макроэкономические показатели	З1
Экономический рост и развитие. Теория циклов	З1
Финансы и экономическая теория налогообложения. Государственный долг	У1
Денежно-кредитная система и политика государства	У1
Инфляция и безработица как формы проявления макроэкономической нестабильности. Социальная политика государства	Н7
Государственное регулирование рыночной экономики	У1

## 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

### 5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачетно	зачтено

### 5.2.2. Критерии достижения компетенций в ходе освоения дисциплины

#### Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент выполнил все задания, предусмотренные программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Зачтено, продвинутый	Студент выполнил все задания, предусмотренные программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Зачтено, пороговый	Студент выполнил все задания, предусмотренные программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не зачтено, компетенции не освоены	Студент выполнил не все задания, предусмотренные программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

**5.3. Материалы для оценки достижения компетенций**

**5.3.1. Вопросы к экзамену**

**Не предусмотрено**

**5.3.2. Задания к экзамену**

**Не предусмотрено**

**5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой**

**Не предусмотрено**

### 5.3.4. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Эволюция парадигмы экономической теории, единство ее предмета и метода. Экономические категории, понятия, дефиниции.	ОПК-6	31
2	Система экономических наук. Экономическая теория и естественные науки.	ОПК-6	31
3	Экономическая теория и экономическая практика. Критерий истинности экономического познания.	ОПК-6	31
4	Функции экономической теории.	ОПК-6	31
5	Структура и этапы развития производительных сил общества. НТП как критерий развития производительных сил.	ОПК-6	31
6	Производственные отношения и их система. Система экономических законов.	ОПК-6	31
7	Структура способа производства. Диалектика производительных сил и производственных отношений.	ОПК-6	31
8	Сущность, типы и модели экономических систем.	ОПК-6	Н7
9	Процесс труда и процесс производства. Факторы и результаты общественного производства. Экономические блага.	ОПК-6	31
10	Экономические потребности, их классификация и система. Закон возвышения потребностей.	ОПК-6	31
11	Рабочее, внерабочее и свободное время. Гуманизация экономики и всестороннее развитие человека.	ОПК-6	31
12	Производительность и интенсивность труда. Закон роста производительности труда.	ОПК-6	31
13	Сущность собственности как экономической категории.	ОПК-6	31
14	Классификация отношений собственности. Формы и разновидности собственности в современной экономике.	ОПК-6	31
15	Национализация и приватизация собственности. Формы приватизации собственности в России. Многоукладность экономики в России.	ОПК-6	У1
16	Сущность экономических интересов и их система.	ОПК-6	31
17	Натуральное и товарное производство. Товар и его свойства.	ОПК-6	31
18	Величина стоимости товара. Индивидуальная и общественная стоимость.	ОПК-6	31
19	Закон стоимости, его содержание и функции.	ОПК-6	31
20	Возникновение, сущность и функции денег. Современные виды денег.	ОПК-6	31
21	Превращение денег в капитал. Рабочая сила как товар.	ОПК-6	31
22	Производство прибавочной стоимости. Норма и масса прибавочной стоимости. Закон прибавочной стоимости.	ОПК-6	31
23	Сущность капитала. Постоянный и переменный капитал. Современные теории капитала.	ОПК-6	31
24	Техническое, стоимостное и органическое строение капитала.	ОПК-6	31
25	Сущность, норма и масса прибыли. Закон тенденции нормы прибыли к понижению.	ОПК-6	31
26	Кругооборот и оборот капитала.	ОПК-6	У1
27	Основной и оборотный капитал.	ОПК-6	У1
28	Экономический закон конкурентной борьбы и образование средней нормы прибыли. Цена производства.	ОПК-6	У1
29	Сущность и функции рынка. Рыночный механизм.	ОПК-6	31
30	Структура и виды рынков. Инфраструктура рыночной экономики.	ОПК-6	31
31	Сущность товарного обращения, его формы, структура и субъекты.	ОПК-6	31
32	Сущность и роль торгового капитала. Издержки обращения и торговая прибыль.	ОПК-6	31
33	Закон спроса и предложения. Ценовая эластичность спроса и предложения.	ОПК-6	У1
34	Равновесие спроса и предложения. Равновесие рынка и равновесная цена.	ОПК-6	У1
35	Предельная полезность и закон убывающей предельной полезности.	ОПК-6	У1
36	Оценка равновесия потребителя на основе кривых безразличия и бюджетной линии.	ОПК-6	У1
37	Фирма как основное организационно-экономическое звено рыночной экономики.	ОПК-6	31
38	Сущность и функции предпринимательской деятельности.	ОПК-6	31
39	Виды и формы предпринимательской деятельности. Крупный, средний и малый бизнес.	ОПК-6	31
40	Организационно-правовые формы предприятий в России.	ОПК-6	31
41	Сущность заработной платы, ее функции, формы и системы.	ОПК-6	31
42	Тенденции изменения производительности труда и заработной платы в рыночной экономике.	ОПК-6	31
43	Сущность и виды издержек производства фирмы. Трансакционные издержки фирмы.	ОПК-6	31
44	Чистый доход и прибыль фирмы. Экономическое содержание рентабельности.	ОПК-6	31



45	Сущность и функции цены. Общая теоретическая модель цены.	ОПК-6	31
46	Ценообразование в рыночной экономике. Формирование цен на рынках совершенной и несовершенной конкуренции.	ОПК-6	У1
47	Система цен и их структура. Особенность ценообразования на сельскохозяйственную продукцию.	ОПК-6	31
48	Рынки факторов производства. Виды и уровни цен на факторы производства.	ОПК-6	31
49	Сущность и формы монополистических объединений.	ОПК-6	31
50	Монополии и конкуренция в рыночной экономике. Природа и механизм образования монопольной прибыли. Монопольная цена.	ОПК-6	31
51	Образование и сущность финансового капитала. Финансово-промышленные группы. Финансовая олигархия.	ОПК-6	31
52	Антимонопольное регулирование экономики.	ОПК-6	31
53	Сущность воспроизводства на макроэкономическом уровне. Совокупный общественный продукт и валовой внутренний продукт.	ОПК-6	31
54	Национальный доход общества, его производство и использование.	ОПК-6	31
55	Национальное богатство: его сущность, структура и пути роста.	ОПК-6	31
56	Эффективность макроэкономики: показатели и факторы повышения.	ОПК-6	31
57	Сущность накопления, его источники и формы. Нормы и эффективность накопления.	ОПК-6	31
58	Сущность инвестиций, их классификация и источники формирования.	ОПК-6	31
59	Экономическая сущность, классификация и эффективность капитальных вложений.	ОПК-6	31
60	Сущность, показатели, факторы и особенности экономического роста на современном этапе.	ОПК-6	У1
61	Возможность и неизбежность циклического развития и кризисов в рыночной экономике. Экономический цикл и его фазы.	ОПК-6	31
62	Продолжительность и основные типы экономических циклов.	ОПК-6	31
63	Отраслевые и структурные кризисы. Особенности аграрных кризисов.	ОПК-6	31
64	Последствия экономических кризисов и антициклическое регулирование экономики.	ОПК-6	31
65	Денежное обращение. Законы денежного обращения и денежный рынок.	ОПК-6	31
66	Валюта, валютный рынок и валютный курс. Конвертируемость денег. Девальвация и ревальвация валюты.	ОПК-6	31
67	Банки, их роль и виды. Банковские операции и банковская прибыль.	ОПК-6	31
68	Необходимость, сущность и роль кредита. Формы кредита. Кредитная политика.	ОПК-6	31
69	Сущность, функции и роль финансов в экономике. Финансовая система.	ОПК-6	31
70	Бюджетная система. Бюджетный профицит и дефицит. Государственный долг.	ОПК-6	31
71	Налоги, их сущность и функции. Налоговая система и виды налогов. Налоговая политика.	ОПК-6	31
72	Фискальная политика государства. Кривая Лаффера.	ОПК-6	31
73	Теория макроэкономической нестабильности.	ОПК-6	31
74	Сущность, причины, показатели и виды инфляции. Антиинфляционная политика.	ОПК-6	31
75	Сущность, причины и виды безработицы. Гистерезис. Закон Оукена.	ОПК-6	31
76	Методы регулирования занятости и пути преодоления безработицы в России.	ОПК-6	31
77	Доходы населения и их структура. Неравенство в доходах.	ОПК-6	31
78	Понятие и показатели уровня жизни населения. Стоимость жизни. Минимальный потребительский бюджет.	ОПК-6	У1
79	Проблема бедности: определение, критерии и острота бедности.	ОПК-6	У1
80	Система и источники социальной защиты населения. Социальная политика.	ОПК-6	31

**5.3.5. Темы курсового проект (работы) и вопросы к защите  
Не предусмотрено**

### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.6. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Макроэкономика – это...	ОПК-6	31
2	Экономические законы – это...	ОПК-6	31
3	Экономическая категория – это...	ОПК-6	31
4	Производительные силы – это:	ОПК-6	31
5	Признаком рыночной экономики являются:	ОПК-6	У1
6	К процессу национализации относятся...	ОПК-6	31
7	Индивидуальная собственность предполагает...	ОПК-6	31
8	Возникновение кредитных денег связано с функцией денег как:	ОПК-6	31
9	Что не относится к чертам натурального хозяйства:	ОПК-6	31
10	Основной капитал:	ОПК-6	31
11	Амортизация - это:	ОПК-6	31
12	К рыночной инфраструктуре не относится:	ОПК-6	31
13	К дополнительным издержкам обращения относят затраты на:	ОПК-6	31
14	Если рыночная цена ниже равновесной, то ...	ОПК-6	У1
15	Если население ожидает дальнейшего повышения цен на товар, то спрос на него...	ОПК-6	У1
16	Внутренние издержки:	ОПК-6	31
17	Общественные издержки производства - это...	ОПК-6	31
18	Цена – это:	ОПК-6	31
19	По сферам товарного обслуживания выделяют следующие виды цен:	ОПК-6	31
20	Условие совершенной конкуренции не является...	ОПК-6	31
21	В модели рынка монополистической конкуренции фирмы...	ОПК-6	31
22	Ценообразование – это:	ОПК-6	31
23	Цель антимонопольной политики государства:	ОПК-6	31
24	Монополист отличается от чисто конкурентного предприятия тем, что может:	ОПК-6	31
25	Монопольная цена – это...	ОПК-6	31
26	Концентрация капитала – это...	ОПК-6	31
27	Процесс воспроизводства – это:	ОПК-6	31
28	Номинальный ВВП измеряется...	ОПК-6	У1
29	Валовой внутренний продукт – это...	ОПК-6	31
30	Реальный ВВП рассчитывается как...	ОПК-6	У1
31	Смета доходов и расходов государства на один год, принятая высшими законодательными органами, представляет собой:	ОПК-6	31
32	Внешними источниками финансирования, используемыми для покрытия бюджетного дефицита, являются:	ОПК-6	31
33	Не относятся к прямым налогам:	ОПК-6	31
34	Встроенные стабилизаторы:	ОПК-6	31
35	Конкретный труд направлен на создание:	ОПК-6	31
36	Прибавочная стоимость - это:	ОПК-6	31
37	Источниками инвестиций могут быть ...	ОПК-6	31
38	Не определяет фазу экономического цикла...	ОПК-6	31
39	На выдаче долгосрочных ссуд под залог недвижимого имущества специализируются ... банки.	ОПК-6	31
40	Валютный курс характеризуется:	ОПК-6	31
41	Бюджетная система - это:	ОПК-6	31
42	Устойчивая тенденция к снижению среднего уровня цен – это:	ОПК-6	31
43	Политика дорогих денег приводит к:	ОПК-6	31
44	Какому типу бедности соответствует состояние, при котором одни и те же слои населения, географические районы или отдельные лица находятся за чертой бедности более года:	ОПК-6	У1
45	Жизненный уровень населения понижается при:	ОПК-6	31
46	Что является основной целью государственного вмешательства в экономику?	ОПК-6	31
47	Какие из перечисленных форм относятся к экономическим методам государственного регулирования экономики:	ОПК-6	Н7
48	Кейнсианское направление в вопросе регулирования рынка исходит из:	ОПК-6	31
49	Современный курс государственного регулирования экономики РФ первоначально направлен на:	ОПК-6	31



### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.7. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Эволюция парадигмы экономической теории, единство ее предмета и метода. Экономические категории, понятия, дефиниции.	ОПК-6	31
2	Система экономических наук. Экономическая теория и естественные науки.	ОПК-6	31
3	Экономическая теория и экономическая практика. Критерий истинности экономического познания.	ОПК-6	31
4	Функции экономической теории.	ОПК-6	31
5	Структура и этапы развития производительных сил общества. НТП как критерий развития производительных сил.	ОПК-6	31
6	Производственные отношения и их система. Система экономических законов.	ОПК-6	31
7	Структура способа производства. Диалектика производительных сил и производственных отношений.	ОПК-6	31
8	Сущность, типы и модели экономических систем.	ОПК-6	У1
9	Процесс труда и процесс производства. Факторы и результаты общественного производства. Экономические блага.	ОПК-6	31
10	Экономические потребности, их классификация и система. Закон возвышения потребностей.	ОПК-6	31
11	Рабочее, вне рабочее и свободное время. Гуманизация экономики и всестороннее развитие человека.	ОПК-6	31
12	Производительность и интенсивность труда. Закон роста производительности труда.	ОПК-6	31
13	Сущность собственности как экономической категории.	ОПК-6	31
14	Классификация отношений собственности. Формы и разновидности собственности в современной экономике.	ОПК-6	31
15	Национализация и приватизация собственности. Формы приватизации собственности в России. Многоукладность экономики в России.	ОПК-6	31
16	Сущность экономических интересов и их система.	ОПК-6	31
17	Натуральное и товарное производство. Товар и его свойства.	ОПК-6	31
18	Величина стоимости товара. Индивидуальная и общественная стоимость.	ОПК-6	31
19	Закон стоимости, его содержание и функции.	ОПК-6	31
20	Возникновение, сущность и функции денег. Современные виды денег.	ОПК-6	31
21	Превращение денег в капитал. Рабочая сила как товар.	ОПК-6	31
22	Производство прибавочной стоимости. Норма и масса прибавочной стоимости. Закон прибавочной стоимости.	ОПК-6	31
23	Сущность капитала. Постоянный и переменный капитал. Современные теории капитала.	ОПК-6	31
24	Техническое, стоимостное и органическое строение капитала.	ОПК-6	31
25	Сущность, норма и масса прибыли. Закон тенденции нормы прибыли к понижению.	ОПК-6	31
26	Кругооборот и оборот капитала.	ОПК-6	31
27	Основной и оборотный капитал.	ОПК-6	31
28	Экономический закон конкурентной борьбы и образование средней нормы прибыли. Цена производства.	ОПК-6	31
29	Сущность и функции рынка. Рыночный механизм.	ОПК-6	31
30	Структура и виды рынков. Инфраструктура рыночной экономики.	ОПК-6	31
31	Сущность товарного обращения, его формы, структура и субъекты.	ОПК-6	31
32	Сущность и роль торгового капитала. Издержки обращения и торговая прибыль.	ОПК-6	31
33	Закон спроса и предложения. Ценовая эластичность спроса и предложения.	ОПК-6	У1
34	Равновесие спроса и предложения. Равновесие рынка и равновесная цена.	ОПК-6	У1
35	Предельная полезность и закон убывающей предельной полезности.	ОПК-6	У1
36	Оценка равновесия потребителя на основе кривых безразличия и бюджетной линии.	ОПК-6	У1
37	Фирма как основное организационно-экономическое звено рыночной экономики.	ОПК-6	31
38	Сущность и функции предпринимательской деятельности.	ОПК-6	31
39	Виды и формы предпринимательской деятельности. Крупный, средний и малый бизнес.	ОПК-6	31
40	Организационно-правовые формы предприятий в России.	ОПК-6	31
41	Сущность заработной платы, ее функции, формы и системы.	ОПК-6	31
42	Тенденции изменения производительности труда и заработной платы в рыночной экономике.	ОПК-6	31
43	Сущность и виды издержек производства фирмы. Транзакционные издержки фирмы.	ОПК-6	31
44	Чистый доход и прибыль фирмы. Экономическое содержание рентабельности.	ОПК-6	31
45	Сущность и функции цены. Общая теоретическая модель цены.	ОПК-6	31
46	Ценообразование в рыночной экономике. Формирование цен на рынках совершенной и несовершенной конкуренции.	ОПК-6	У1
47	Система цен и их структура. Особенность ценообразования на сельскохозяйственную продукцию.	ОПК-6	31
48	Рынки факторов производства. Виды и уровни цен на факторы производства.	ОПК-6	31
49	Сущность и формы монополистических объединений.	ОПК-6	31

50	Монополии и конкуренция в рыночной экономике. Природа и механизм образования монопольной прибыли. Монопольная цена.	ОПК-6	31
51	Образование и сущность финансового капитала. Финансово-промышленные группы. Финансовая олигархия.	ОПК-6	31
52	Антимонопольное регулирование экономики.	ОПК-6	31
53	Сущность воспроизводства на макроэкономическом уровне. Совокупный общественный продукт и валовой внутренний продукт.	ОПК-6	31
54	Национальный доход общества, его производство и использование.	ОПК-6	31
55	Национальное богатство: его сущность, структура и пути роста.	ОПК-6	31
56	Эффективность макроэкономики: показатели и факторы повышения.	ОПК-6	У1
57	Сущность накопления, его источники и формы. Нормы и эффективность накопления.	ОПК-6	У1
58	Сущность инвестиций, их классификация и источники формирования.	ОПК-6	31
59	Экономическая сущность, классификация и эффективность капитальных вложений.	ОПК-6	31
60	Сущность, показатели, факторы и особенности экономического роста на современном этапе.	ОПК-6	31
61	Возможность и неизбежность циклического развития и кризисов в рыночной экономике. Экономический цикл и его фазы.	ОПК-6	31
62	Продолжительность и основные типы экономических циклов.	ОПК-6	31
63	Отраслевые и структурные кризисы. Особенности аграрных кризисов.	ОПК-6	31
64	Последствия экономических кризисов и антициклическое регулирование экономики.	ОПК-6	31
65	Денежное обращение. Законы денежного обращения и денежный рынок.	ОПК-6	31
66	Валюта, валютный рынок и валютный курс. Конвертируемость денег. Девальвация и ревальвация валюты.	ОПК-6	31
67	Банки, их роль и виды. Банковские операции и банковская прибыль.	ОПК-6	31
68	Необходимость, сущность и роль кредита. Формы кредита. Кредитная политика.	ОПК-6	31
69	Сущность, функции и роль финансов в экономике. Финансовая система.	ОПК-6	31
70	Бюджетная система. Бюджетный профицит и дефицит. Государственный долг.	ОПК-6	31
71	Налоги, их сущность и функции. Налоговая система и виды налогов. Налоговая политика.	ОПК-6	31
72	Фискальная политика государства. Кривая Лаффера.	ОПК-6	31
73	Теория макроэкономической нестабильности.	ОПК-6	31
74	Сущность, причины, показатели и виды инфляции. Антиинфляционная политика.	ОПК-6	31
75	Сущность, причины и виды безработицы. Гистерезис. Закон Оукена.	ОПК-6	31
76	Методы регулирования занятости и пути преодоления безработицы в России.	ОПК-6	31
77	Доходы населения и их структура. Неравенство в доходах.	ОПК-6	31
78	Понятие и показатели уровня жизни населения. Стоимость жизни. Минимальный потребительский бюджет.	ОПК-6	Н7
79	Проблема бедности: определение, критерии и острота бедности.	ОПК-6	31
80	Система и источники социальной защиты населения. Социальная политика.	ОПК-6	31
81	Необходимость государственного регулирования рыночной экономики. Экономика и экономическая политика.	ОПК-6	31
82	Общие и экономические функции государства.	ОПК-6	31
83	Формы и методы государственного регулирования экономики.	ОПК-6	31
84	Особенности российской модели государственного регулирования рыночной экономики.	ОПК-6	31

### 5.3.8. Задания для проверки формирования навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
---	------------	-------------	----

### 5.3.9. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы

Не предусмотрено

#### 5.4. Система оценивания достижения компетенций

##### 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Индикаторы дотижения компетенций		Номера вопросов и задач
Код	Содержание	вопросы к зачету
ОПК-6 Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования		
З1	основы микро- и макро-экономических процессов	1-7, 9-14, 16-25, 29-32, 37-45, 47-59, 61-77, 80-84
У1	оценивать направления развития экономических процессов	15, 26-28, 33-36, 46, 60, 78, 79
Н7	исследования процессов развития экономических систем	8

**5.4. Система оценивания достижения компетенций**  
**5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля**

Индикаторы дотижения компетенций		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки навыков
ОПК-6 Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования				
31	основы микро- и макро-экономических процессов	1-4, 6-13, 16-27, 29, 31-43, 45, 46, 48-50	1-7, 9-32, 37-45, 47-55, 58-77, 79-84	
У1	оценивать направления развития экономических процессов	5, 14, 15, 28, 30, 44	8, 33-36, 46, 56, 57	
Н7	исследования процессов развития экономических систем	47	78	

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Вид издания
1	Воронин А. Ю. Общая экономическая теория [электронный ресурс]: Учебник / А. Ю. Воронин - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 518 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=355268">http://znanium.com/catalog/document?id=355268</a>	Учебное
2	Гайсин Р. С. Экономическая теория [электронный ресурс]: Учебник / Р. С. Гайсин, О. И. Кирюшин - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 330 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=354372">http://znanium.com/catalog/document?id=354372</a>	Учебное
3	Сажина М. А. Экономическая теория [электронный ресурс]: Учебник / М. А. Сажина, Г. Г. Чибриков; Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, факультет государственного управления - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019 - 608 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=327938">http://znanium.com/catalog/document?id=327938</a>	Учебное
4	Федотов В. А. Экономика [электронный ресурс]: Учебник / В. А. Федотов, О. В. Комарова; Российский государственный профессионально-педагогический университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2017 - 196 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=242282">http://znanium.com/catalog/document?id=242282</a>	Учебное
7	Улезько А.В. Порядок оценивания результатов достижения компетенций: методические материалы для основной образовательной программы по направлению: 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / А.В. Улезько, С.А. Кулев, А.А. Толстых. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 24 с.	Методическое
8	Улезько А. В. Порядок формирования компетенций: методические материалы для основной образовательной программы бакалавриата по направлению: 09.03.03 Прикладная ин-форматика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / А.В. Улезько, С.А. Кулев, А.А. Толстых. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 39 с	Методическое
	Проблемы современной экономики [Электронный ресурс]: Евразийский международный научно-аналитический журнал / учредитель: Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "РОСТ" - Санкт-Петербург: РОСТ, 2018 [ЭИ] URL: <a href="https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7603">https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7603</a>	Периодическое
9	Экономика: теория и практика: научно-практический журнал / Учредитель и издатель: Кубанский государственный университет - Краснодар: Кубанский государственный университет, 2020 [ЭИ] URL: <a href="https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=32625">https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=32625</a>	Периодическое
10	Экономический журнал / Учредители: Российский государственный гуманитарный университет, С. С. Ипполитов - Москва: Каллиграф, 2020 [ЭИ] URL: <a href="https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=28213">https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=28213</a>	Периодическое
11	Экономический журнал Высшей школы экономики: [рецензируемый научный журнал] / Учредитель: Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики" - Москва: Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики", 2020 [ЭИ] URL: <a href="https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=9280">https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=9280</a>	Периодическое

### 6.2. Ресурсы сети Интернет

#### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название
1	Лань
2	ZNANIUM.COM
3	ЮРАЙТ
4	IPRbooks
5	E-library
6	Электронная библиотека ВГАУ



### 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	База данных показателей муниципальных образований	<a href="http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm">http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm</a>
2	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

### 6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	Федеральная служба государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>
2	Министерство финансов Российской Федерации	<a href="http://www.minfin.ru">www.minfin.ru</a>
3	Министерство экономического развития и торговли Российской Федерации	<a href="http://www.economy.gov.ru">www.economy.gov.ru</a>
4	Правительство РФ	<a href="http://www.government.ru">www.government.ru</a>
5	Центральный банк России	<a href="http://www.cbr.ru">www.cbr.ru</a>
6	Федеральная налоговая служба	<a href="http://www.nalog.ru">www.nalog.ru</a>
7	Федеральная миграционная служба	<a href="http://www.fms.gov.ru">www.fms.gov.ru</a>
8	Информационный портал «Росбизнесконсалтинг»	<a href="http://www.rbc.ru">www.rbc.ru</a>
9	Российская ассоциация международных исследований (РАМИ)	<a href="http://www.rami.ru">www.rami.ru</a>
10	Российская газета	<a href="http://www.rg.ru/">www.rg.ru/</a>

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

№	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом( в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
2	Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/ LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
3	Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
4	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 219 (с 16.00 до 20.00)
5	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 117, 118

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.2. Программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

### 8. Междисциплинарные связи

Взаимосвязанные дисциплины		Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Код	Название		
Б1.О.20	Экономика фирмы (предприятия)	Экономики АПК	
Б1.О.22	Менеджмент	Управления и маркетинга в АПК	
Б1.В.01	Анализ хозяйственной деятельности в АПК	Экономического анализа, статистики и прикладной математики	
Б1.В.08	Организация производства в АПК	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	
Б1.В.09	Основы бухгалтерского учета и отчетности	Бухгалтерского учета и аудита	
Б1.В.10	Основы налогообложения	Финансов и кредита	

