

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
«25» 06 2021г.



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-2021

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 11.06.2021 г.)

Заведующий кафедрой:



Е.Б. Фалькович

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии экономического факультета (протокол № 11 от 25.06.2021 г.)

Председатель методической комиссии:



Е.Б. Фалькович

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. Потоки 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	
Основы экономической теории			
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
Микроэкономическая теория			
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
Макроэкономическая теория			
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	
Основы экономической теории			
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
Микроэкономическая теория			
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
Макроэкономическая теория			
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
Основы экономической теории	
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
Микроэкономическая теория	
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
Макроэкономическая теория	
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: http://znanium.com/catalog/document?id=355268	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: http://znanium.com/catalog/document?id=354372	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: http://znanium.com/catalog/document?id=327938	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: http://znanium.com/catalog/document?id=242282	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: https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7603	Периодическое
9	Экономика: теория и практика: научно-практический журнал / Учредитель и издатель: Кубанский государственный университет - Краснодар: Кубанский государственный университет, 2020 [ЭИ] URL: https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=32625	Периодическое
10	Экономический журнал / Учредители: Российский государственный гуманитарный университет, С. С. Ипполитов - Москва: Каллиграф, 2020 [ЭИ] URL: https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=28213	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: https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=9280	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	http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm
2	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

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

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.: 117, 118
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.: 219 (с 16.00 до 20.00)

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	

Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Зав. кафедрой Е.Б. Фалькович 	Протокол №10 от 22.06.2022 г.	Имеется п. 3, 3.1, 3.2 п. 4.2, п. 7.1, п. 7.2 Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	Скорректирован объем часов по видам контактной и самостоятельной работы, изменен браузер, уточнено программное обеспечение
Зав. кафедрой Е.Б. Сальникова 	Протокол № 11 от 19.06.2023 г.	Нет Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год	Нет
Зав. кафедрой Е.Б. Сальникова 	Протокол № 9 от 20.05.2024 г.	Нет Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год	Нет