

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Мичуринский государственный аграрный университет»

Кафедра экономики и коммерции

УТВЕРЖДЕНА
решением учебно-методического
совета университета
(протокол № 8 от 23 апреля 2025 г.)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического
совета университета
Р.А.Чмир
«23» апреля 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ

Направление подготовки - 35.03.05 Садоводство
Направленность (профиль) Плодоовоощеводство и виноградарство
Квалификация выпускника - бакалавр

Мичуринск, 2025 г.

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Основными целями освоения дисциплины (модуля) являются:

– формирование теоретических знаний и практических навыков в области экономики агропромышленного комплекса;

– формирование представлений о составе и структуре агропромышленного комплекса;

Изучение экономических основ функционирования отраслей АПК;

– освоение обучающимися методологии расчета экономических показателей развития агропромышленного комплекса;

– приобретение обучающимися практических навыков выбора оптимальной структуры производства и рационального сочетания отраслей в агропромышленном комплексе;

– приобретение знаний по формированию конкурентоспособного агропромышленного производства.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) «Основы экономики» относится к Блоку 1. Дисциплины (модули), Обязательная часть (Б1.О.37). Для успешного освоения дисциплины обучающийся должен овладеть такими дисциплинами, как: «Математика», «Информатика», «Ботаника». В дальнейшем знания, умения и навыки, сформированные в процессе обучения, используются при изучении таких дисциплин, как: «Товароведение и экспертиза плодов и овощей», а также при выполнении учебно-исследовательских аналитических работ, курсовых работ, прохождении преддипломной практики и написании выпускной квалификационной работы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности;

ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию.

Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
	Низкий (допороговый) компетенция не сформирована	Пороговый	Базовый	Продвинутый
ОК-3 Знать: способы использования основ экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Не знает способы использования основ экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Слабо знает способы использования основ экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Хорошо знает способы использования основ экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Отлично знает способы использования основ экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

жизнедеятельности		сти	сти	сти
Уметь: использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Не умеет использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Слабо умеет использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Хорошо умеет использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Отлично умеет использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
Владеть: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Не владеет способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Слабо владеет способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Хорошо владеет способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	Отлично владеет способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
ОК-7 Знать: способы к самоорганизации и самообразованию	Не знает способы к самоорганизации и самообразованию	Слабо знает способы к самоорганизации и самообразованию	Хорошо знает способы к самоорганизации и самообразованию	Отлично знает способы к самоорганизации и самообразованию
Уметь: самоорганизовываться и самообразовываться	Не умеет самоорганизовываться и самообразовываться	Слабо умеет самоорганизовываться и самообразовываться	Хорошо умеет самоорганизовываться и самообразовываться	Отлично умеет самоорганизовываться и самообразовываться
Владеть: способностью к самоорганизации и самообразованию	Не владеет способностью к самоорганизации и самообразованию	Слабо владеет способностью к самоорганизации и самообразованию	Хорошо владеет способностью к самоорганизации и самообразованию	Отлично владеет способностью к самоорганизации и самообразованию

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- теоретические основы и закономерности функционирования организаций;
- законодательные и нормативные правовые акты деятельности организаций;
- основные понятия, категории и инструментальные средства экономики;
- основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;
- основы построения, расчета и анализа системы показателей, характеризующих

деятельность организаций;

-отечественный и зарубежный опыт в области экономической деятельности организаций;

- способы самоорганизации и самообразования.

Уметь:

- составлять план экономических исследований реальной экономической ситуации;

- ориентироваться в официальных и альтернативных базах данных (включая источники международных организаций);

- представлять результаты исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора;

- анализировать во взаимосвязи экономические явления и процессы;

- использовать полученные знания в процессе последующего обучения;

- выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций;

- осуществлять выбор методов экономического анализа обработки массовых данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;

- строить экономические модели, содержательно интерпретировать их параметры, на их основе моделировать поведение экономических агентов и прогнозировать развитие экономических явлений и процессов;

-самоорганизовываться и самообразовываться.

Владеть:

- экономическими методами обработки и анализа социально-экономических данных;

- специальной экономической терминологией;

- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями;

-современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические явления и процессы;

- методами определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологий, мероприятий по повышению конкурентоспособности продукции, совершенствованию организации и управления предприятием;

- способностью к самоорганизации и самообразованию.

3.1. Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них общекультурных компетенций

Разделы, темы дисциплины	ОК-3	ОК-7	Общее количество компетенций
Раздел 1. Экономические основы функционирования АПК			
1. Предмет, содержание и задачи дисциплины «Основы экономики»	+		1
2. АПК и его роль в решении продовольственной проблемы	+		1
3. Состав и структура агропродовольственного рынка	+		1
4. Рынок сельскохозяйственной продукции и продовольствия	+	+	2
5. Производственные ресурсы отраслей АПК	+		1
Раздел 2. Интенсификация и общественное разделение труда в АПК			
6. Интенсификация производства и научно-технический	+		1

прогресс в АПК			
7. Инвестиции в АПК	+	+	2
8. Размещение отраслей АПК	+	+	2
9. Специализация и концентрация агропромышленного производства	+		1
10. Интеграционные процессы в АПК	+		1
Раздел 3. Экономический механизм и воспроизводство в АПК			
11. Издержки производства и себестоимость продукции АПК	+		1
12. Цены и ценообразование в АПК	+	+	2
13. Эффективность агропромышленного производства	+		1
14. Воспроизводство и экономический рост в АПК	+		1
15. Экономический механизм и государственное регулирование в АПК	+	+	2
Раздел 4. Экономика отдельных отраслей АПК			
16. Экономика отраслей растениеводства	+		1
17. Экономика отраслей животноводства	+		1
18. Экономика хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	+		1

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часов.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1 - Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды занятий	Количество акад. часов	
	по очной форме обучения 4 семестр	по заочной форме обучения 2 курс
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Контактная работа обучающихся с преподавателем, т.ч.	28	6
Аудиторные занятия, в т.ч.	28	6
лекции	14	2
практические занятия	14	4
Самостоятельная работа, в т.ч.	44	62
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	16	22
подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам, защите реферата.	14	20
подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче зачета	14	20
Контроль	–	4
Вид итогового контроля	зачет	зачет

4.2. Лекции

№	Раздел дисциплины, темы лекций	Объем в акад. часах	Формир
---	--------------------------------	---------------------	--------

		очная форма обучения	заочная форма обучения	уемые компете- нции
	Раздел 1. Экономические основы функционирования АПК			
1.	Предмет, содержание и задачи дисциплины «Экономика АПК»	2		ОК-3
2.	АПК и его роль в решении продовольственной проблемы	2	0,5	ОК-3
3.	Состав и структура агропродовольственного рынка	2		ОК-3
4.	Производственные ресурсы отраслей АПК	2	0,5	ОК-3
	Раздел 2. Интенсификация и общественное разделение труда в АПК			
1.	Инвестиции в АПК	1		ОК-3, ОК-7
2.	Интеграционные процессы в АПК	1		ОК-3
	Раздел 3. Экономический механизм и воспроизводство в АПК			
1.	Издержки производства и себестоимость продукции АПК	1		ОК-3
2.	Цены и ценообразование в АПК	1		ОК-3, ОК-7
	Раздел 4. Экономика отдельных отраслей АПК			
1.	Экономика отраслей растениеводства	1	0,5	ОК-3
2.	Экономика отраслей животноводства	1	0,5	ОК-3
	ИТОГО	14	2	

4.3. Практические занятия

№	Раздел дисциплины, темы занятий	Объем в акад. часах		Формируе- мые компетен- ции
		очная форма обучения	заочная форма обучения	
1	Раздел 1. Экономические основы функционирования АПК			
	1.4. Производственные ресурсы отраслей АПК	4	1	ОК-3
2	Раздел 2. Интенсификация и общественное разделение труда в АПК			
	2.2. Инвестиции в АПК	-	-	ОК-3, ОК-7
	2.4. Специализация и концентрация агропромышленного производства	2		ОК-3
3	Раздел 3. Экономический механизм и воспроизводство в АПК			
	3.1. Издержки производства и себестоимость продукции АПК	2	1	ОК-3
	3.2. Цены и ценообразование в АПК	2		ОК-3, ОК-7
	3.3. Эффективность агропромышленного производства	2	1	ОК-3

4	Раздел 4. Экономика отдельных отраслей АПК			
	4.1. Экономика отраслей растениеводства	2	1	ОК-3
	4.2. Экономика отраслей животноводства	-	-	ОК-3
	ИТОГО	14	4	

4.4. Лабораторные работы
не предусмотрены

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

Раздел дисциплины	Вид СР	Объем в акад. часах	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Раздел 1. Экономические основы функционирования АПК	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	6
	Подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам, защите реферата.	4	6
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче зачета	4	6
Раздел 2. Интенсификация и общественное разделение труда в АПК	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	6
	Подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам, защите реферата.	4	6
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче зачета	4	6
Раздел 3. Экономический механизм и воспроизводство в АПК	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	6
	Подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам, защите реферата.	4	6
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче зачета	4	6
Раздел 4. Экономика отдельных отраслей АПК	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	6
	Подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам, защите реферата.	2	1
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче зачета	2	1
Итого		44	62

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

1. Кувшинов В.А. Фонд оценочных средств по дисциплине «Экономика АПК» направление «35.03.05 «Садоводство» 2021 г.
2. Минаков и др. Вопросы для самостоятельной работы по дисциплине «Экономика агропромышленного комплекса» для обучающихся направления «Экономика»/ Электронный учебно-методический комплекс дисциплины «Экономика агропромышленного комплекса» по направлению 080100.62 «Экономика» (утв. методическим советом ФГБОУ ВПО МичГАУ протокол № 2 от 1 июня 2012 г.).
3. Минаков и др. Методические рекомендации по написанию рефератов по дисциплине «Экономика агропромышленного комплекса» для направлений «Экономика» и «Менеджмент» (утв. учебно-методической комиссией экономического факультета

протокол № 9 от 11.04.2013 г.).

4. Попова В.Б. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся (рефератов, эссе, докладов и др.) для направлений подготовки института экономики и управления (утв. учебно-методическим советом университета протокол учебно-методического совета университета №2 от 20 октября 2016 г.). Мичуринск: Изд-во ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, 2016 – 24 с.

4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения

Обучающиеся в межсессионный период должны самостоятельно прорабатывать материал программы курса, используя литературу из списка, рекомендованного учебно-методическим комплексом по дисциплине. Контрольное задание состоит из одной задачи и двух теоретических вопросов.

4.7. Содержание разделов дисциплины (модуля)

Раздел 1. Экономические основы функционирования АПК

Тема 1. Предмет, содержание и задачи дисциплины «Экономика АПК»

Классификация экономических наук. Место науки «Экономика агропромышленного комплекса» в системе экономических наук. Предмет и задачи науки «Экономика агропромышленного комплекса». Объект изучения и содержание курса. Связь курса с другими дисциплинами. Методология и методы науки «Экономика агропромышленного комплекса». Понятие отрасли; отрасль и рынок, структура отрасли, экономические границы отрасли и факторы их определяющие. Место отрасли в народном хозяйстве.

Тема 2. Агропромышленный комплекс и его роль в решении продовольственной проблемы

Понятие и состав агропромышленного комплекса, его структура: производственная, функциональная, территориальная. Несбалансированность в развитии структурных подразделений АПК и пути ее преодоления. Приоритетность в развитии отраслей АПК. Продовольственный комплекс и его продуктовые подкомплексы: зернопродуктовый, картофелепродуктовый, свеклосахарный, плодоовощеконсервный, виноградновинодельческий, мясной, молочный, масложировой. Их состав и тенденции развития на современном этапе.

Инфраструктура агропромышленного комплекса. Понятие и значение инфраструктуры, ее виды: производственная и социальная. Развитие отраслей и служб производственной инфраструктуры.

Экономические взаимоотношения между партнерами в АПК. Понятие и их виды: договорные отношения, прямые связи, давальческая модель взаимоотношений, производственно-экономические связи на основе интеграции и кооперации. Хозяйственный договор и его разделы.

Место и роль АПК в экономике страны. Объемы производства основных видов продуктов питания и уровень их потребления. Продовольственная проблема и пути ее решения. Продовольственная безопасность страны. Перспективы технического, экономического и социального развития отрасли.

Тема 3. Сущность и структура агропродовольственного рынка

Понятие и преимущества рынка, его функции: информационная, посредническая, ценообразующая, регулирующая, сансирующая.

Сущность рыночных отношений. Структура рынка и разнообразие продукта.

Законы спроса и предложения, механизм их действия. Конкуренция (ценовая и неценовая) и монополия. Принципы развитого рынка. Продуктовая дифференциация.

Система рынков: рынок сельхозпродукции и продовольствия, рынок земли, рынок средств производства, рынок труда. Источники и причины рыночной власти, измерение рыночной власти.

Тема 4. Рынок сельскохозяйственной продукции и продовольствия

Валовая, товарная и реализованная продукция; понятие и методика их определения. Динамика объемов производства продукции в отраслях АПК. Конкурентоспособность продукции. Понятие качества продукции. Стандартизация и сертификация продукции.

Маркетинг как форма организации производственно-сбытовой деятельности. Маркетинговые исследования рынка. Оценка емкости и конъюнктуры рынка. Продвижение товаров на рынок: реклама, пропаганда, использование товарных знаков и торговых марок и т.д. Организация маркетинговой деятельности в отраслях АПК.

Каналы распределения товаров, степень их выгодности. Посредники, необходимость их использования в сбытовой деятельности. Мониторинг процесса реализации. Оптовая и розничная торговля. Организационные формы оптовой торговли: биржи, ярмарки, аукционы. Биржевая сделка и ее виды: сделка с реальным товаром и сделка без реального товара (фьючерсные и опционные), Закупки сельскохозяйственной продукции и продовольствия в региональный и федеральный продовольственные фонды.

Тема 5. Производственные ресурсы отраслей агропромышленного комплекса

Понятие производственных ресурсов, их классификация по происхождению, по степени возможности воспроизведения. Природные ресурсы и природные условия. Материальные и финансовые ресурсы. Ресурсный и производственный потенциал. Обеспеченность предприятий АПК производственными ресурсами и эффективность их использования. Понятие и основные пути ресурсосбережения.

Значение земли в сельском хозяйстве и промышленности. Особенности земли как средства производства. Виды плодородия. Состав, структура и состояние земельных ресурсов. Факторы, определяющие структуру сельскохозяйственных угодий. Распределение земли по землепользователям. Мониторинг земли: понятие, задачи и содержание.

Земельные отношения, их понятие. Плата за землю: земельный налог, арендная плата, нормативная цена земли. Рыночная цена земли и методические подходы ее определения. Земельная рента (дифференциальная и абсолютная).

Эффективность использования земли. Сущность и ее показатели. Методические основы их определения. Современный уровень эффективности использования земли в различных формах хозяйствования. Мероприятия по повышению плодородия почвы и экономической эффективности использования сельскохозяйственных угодий.

Понятие трудовые ресурсы и экономически активное население (рабочая сила), их состав. Занятость и безработица, ее виды и уровень. Особенности использования трудовых ресурсов в отраслях АПК. Сезонность труда в сельском хозяйстве и перерабатывающей промышленности, показатели и пути ее смягчения. Качественная, качественная и структурная характеристика трудовых ресурсов. Обеспеченность отраслей АПК трудовыми ресурсами.

Эффективность использования трудовых ресурсов: сущность, показатели и методика их определения. Производительность труда: понятие и особенности расчета ее показателей в отраслях АПК, уровень и динамика. Совокупные затраты (живого и овеществленного) труда на производство продукции. Факторы и пути повышения производительности труда в отраслях АПК.

Экономическая сущность производственных фондов, их состав. Понятие, классификация и структура основных фондов. Оценка и переоценка основных фондов. Физический и моральный износ, методы его определения. Амортизация и ее экономическое значение. Методы начисления амортизации: пропорциональные и ускоренные. Нормы амортизации. Амортизационный фонд и порядок его использования. Совершенствование амортизационной политики в отраслях АПК.

Обеспеченность основными фондами, показатели и методика их определения. Воспроизводство основных фондов, его закономерности и показатели. Лизинг основных фондов.

Экономическая эффективность использования основных фондов: понятие, показатели, ее уровень и динамика. Пути повышения эффективности использования основных фондов в отраслях АПК.

Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств. Оборотные производственные фонды: понятие, их состав и назначение. Фонды обращения, их сущность и классификация. Нормирование оборотных средств и особенности их формирования в отраслях АПК.

Экономическая эффективность использования оборотных средств в отраслях АПК, ее показатели и методика их определения. Материоемкость продукции и ресурсосбережение. Основные направления повышения экономической эффективности использования оборотных средств.

Раздел 2. Интенсификация и общественное разделение труда в АПК

Тема 6. Интенсификация производства и научно технический прогресс в АПК

Экстенсивные и интенсивные формы развития отраслей АПК, их сущность. Объективные предпосылки интенсификации производства. Преимущества интенсивных факторов развития АПК. Эффективность сочетания интенсивной и экстенсивной форм развития отраслей АПК.

Экономическая сущность интенсификации производства и тенденции в ее развитии. Понятие дополнительных вложений. Проблемы интенсификации производства в сложившихся экономических условиях.

Интенсивность производства, ее понятие и показатели уровня интенсивности производства в отраслях АПК. Динамика и причины изменения уровня интенсивности. Влияние уровня интенсивности на эффективность производства.

Экономическая эффективность интенсификации, ее сущность и показатели. Методика их определения. Факторы, определяющие эффективность интенсификации производства.

Основные направления интенсификации отраслей АПК в условиях формирования рыночных отношений. Адаптивные системы ведения сельского хозяйства. Эколого-экономическая оценка интенсификации производства.

Экономическая сущность и значение научно-технического прогресса; эволюционная и революционная его формы. Особенности научно-технического прогресса в отраслях АПК. Основные направления научно-технического прогресса в отраслях АПК: комплексная механизация и автоматизация, химизация, разработка биотехнологии, ресурсосберегающих и безотходных технологий, создание новых сортов растений и пород скота, мелиорация земель, повышение степени использования биологически ценных веществ и углубление переработки сельскохозяйственной продукции и т.д.

Экономическая эффективность научно-технического прогресса: повышение производительности труда, снижение материоемкости и себестоимости продукции, увеличение рентабельности производства.

Инновационная деятельность в АПК. Понятие инноваций и их классификация. Составные части инновационной деятельности. Экономический эффект от инновационной деятельности.

Тема 7. Инвестиции в АПК

Экономическая сущность инвестиций. Объекты инвестиционной деятельности. Виды и источники инвестиций. Капитальные вложения, их понятия и классификация. Структура капитальных вложений (технологическая, воспроизводственная, отраслевая, территориальная). Понятие совокупных и удельных капитальных вложений. Размеры и динамика капиталовложений в отрасли АПК.

Экономическая эффективность капитальных вложений, ее виды. Понятие общей (абсолютной) эффективности капиталовложений, показатели и методика их определения. Понятие сравнительной экономической эффективности капиталовложений, ее показатели и методика их расчета. Лаг строительный и лаг освоения капитальных вложений.

Экономическая эффективность инвестиций с учетом фактора времени (дисконтирования). Текущая дисконтированная стоимость и основные показатели эффективности капитальных вложений, рассчитанные на ее основе (чистая дисконтированная стоимость, внутренняя норма рентабельности, рентабельность инвестиций). Методика их определения.

Критерий и принципы принятия инвестиционных решений. Оценка эффективности инвестиционных проектов.

Факторы эффективности инвестиций и основные направления повышения экономической эффективности капитальных вложений в отрасли АПК.

Тема 8. Размещение отраслей АПК

Понятие, причины и факторы размещения агропромышленного производства. Принципы: минимизация затрат труда и средств на производство единицы продукции, учет требований рынка, самообеспечение потребителей региона продовольствием, оптимальное сочетание и развитие отраслей АПК, сокращение транспортных издержек, обеспечение продовольственной независимости страны и др. Факторы: природный потенциал региона, землеобеспеченность, уровень потребления продовольствия на душу населения, местоположение предприятия по отношению к сырьевой зоне и рынкам сбыта продукции, условия хранения и транспортировки сырья, трудообеспеченность региона, развитие научно-технического прогресса и т.д.

Современное размещение отраслей АПК. Понятие экономического района. Экономические районы Российской Федерации и распределение субъектов РФ по ним. Классификация экономических районов по условиям удовлетворения внутренних потребностей населения в продовольствии: ввозящие, самообеспечивающие и вывозящие. Размещение и развитие отраслей АПК по экономическим районам. Оценка уровня экономической эффективности размещения. Экономика размещения предприятий.

Тема 9. Специализация и концентрация агропромышленного производства

Экономическая сущность и значение специализации, ее виды. Показатели специализации. Пути углубления специализации производства. Основные тенденции в развитии специализации. Понятие отрасли и классификация отраслей АПК. Принципы рационального сочетания отраслей. Диверсификация производства: понятие и ее экономическое значение. Слияние и поглощение (горизонтальные и вертикальные).

Концентрация производства в отрасли. Понятие и формы ее осуществления. Концентрация и олигополия; концентрация и монополия. Показатели размера производства в различных отраслях АПК. Преимущества крупного производства. Эффективность сочетания крупного и мелкого производства. Размер предприятия и факторы, его определяющие слияние и поглощение (горизонтальные и вертикальные).

Экономическая эффективность специализации и концентрации агропромышленного производства.

Тема 10. Интеграционные процессы в АПК

Экономическая сущность интеграционных процессов в АПК. Предпосылки и необходимость их развития. Горизонтальная и вертикальная интеграция, диверсификация

Кооперация как форма интеграции. Понятие и виды кооперации (производственная и потребительская). Классификация производственных кооперативов (колхоз или артель, коопхоз и др.) и потребительских кооперативов (перерабатывающие, обслуживающие, снабженческие, торговые, кредитные и т.д.). Принципы создания и функционирования кооперативов. Члены кооператива (основной и ассоциированный) и их права. Виды паевых взносов: обязательный, дополнительный и паевой взнос ассоциированного члена кооператива. Доходы участников кооперации: заработка плата, кооперативные выплаты и дивиденды. Объединение кооперативов (союзы, ассоциации), цели их создания. Особенности развития и эффективность кооперации в АПК в современных условиях.

Агропромышленная интеграция, ее понятие. Цель и задачи создания агропромышленных структур. Организационные формы агропромышленной интеграции: агропромышленное предприятие, агрофирма, агропромышленный комбинат, производственная (научно-производственная система), финансово-промышленная группа, формирование холдингового типа и др.). Эффективность агропромышленной интеграции. Синергический эффект и его экономические показатели: увеличение объема продукции (принеизменных ресурсов), экономия текущих затрат, улучшение качества продукции, увеличение прибыли и повышение уровня рентабельности.

Раздел 3. Экономический механизм и воспроизводство в АПК

Тема 11. Издержки производства и себестоимость продукции АПК

Понятие издержек производства. Экономическая сущность общественных и индивидуальных издержек производства, их составные части. Виды издержек производства: экономические (вмененные), внешние (явные или бухгалтерские) и внутренние (неявные), постоянные и переменные, валовые, средние, предельные.

Себестоимость продукции, понятие и ее экономическое значение. Виды себестоимости продукции в отраслях АПК. Состав и классификация затрат при исчислении себестоимости. Объекты исчисления себестоимости продукции, работ и услуг.

Методические основы исчисления себестоимости. Особенности и последовательность исчисления себестоимости продукции в отраслях АПК. Методы распределения накладных расходов при исчислении себестоимости продукции, работ и услуг. Принципы распределения производственных затрат между одновременно получаемыми видами продукции (основной, сопряженной, побочной и другой продукции).

Современный уровень себестоимости основных видов продукции АПК и факторы, влияющие на него. Структура себестоимости продукции. Пути снижения себестоимости продукции АПК.

Тема 12. Цены и ценообразование в АПК

Экономическая сущность цены, ее функции (измерительная, регулирующая, распределительная, стимулирующая).

Механизмы ценообразования на продукцию отраслей АПК (затратный и рыночный). Формирование равновесной рыночной цены. Ценовая эластичность спроса и предложения. Государственное регулирование ценообразования. Методы регулирования (прямые и косвенные). Олигополистическое ценообразование. Олигополистическая связь и координация. Ценовая дискриминация.

Система цен на продукцию АПК и их классификация. Диспаритет цен в товарном обмене между сельским хозяйством и другими отраслями АПК, причины и пути его преодоления. Современный уровень цен на основные виды продукции АПК и факторы, влияющие на цены.

Тема 13. Эффективность агропромышленного производства

Сущность эффективности производства, ее виды. Понятие эффект и экономическая эффективность производства. Критерий и показатели экономической эффективности производства. Отрасль и эффективность функционирования экономики.

Методические основы определения экономической эффективности производства отдельных видов продукции, отраслей, интегрированного производства.

Современный уровень экономической эффективности производства в АПК, тенденции его изменения. Факторы, влияющие на эффективность. Приоритетные направления повышения эффективности агропромышленного производства. Перспективы технического, экономического и социального развития отрасли.

Тема 14. Воспроизводство и экономический рост в отраслях АПК

Сущность, виды и особенности воспроизводства в агропромышленном комплексе. Показатели расширенного воспроизводства.

Воспроизводство и распределение валовой продукции. Формирование фонда возмещения, фонда потребления и фонда накопления.

Понятие и типы экономического роста, интенсивные факторы экономического роста.

Тема 15. Экономический механизм и государственное регулирование агропромышленного производства

Понятие, элементы и особенности экономического механизма в условиях рынка. Значение экономического механизма в развитии АПК. Взаимоотношения предприятий АПК с бюджетом. Экономическое содержание, порядок исчисления и уплаты налогов. Бюджетное финансирование. Кредитное обслуживание АПК. Сельскохозяйственное страхование.

Государственное регулирование развития АПК. Понятие, задачи и основные направления государственного регулирования агропромышленного производства. Экономические рычаги государственного регулирования: цены (целевые, гарантированные, залоговые), налоги (льготные, дифференцированные), кредит (льготный, товарный, поддержка процента по ссудам коммерческих банков), бюджет (ссуды, компенсации, дотации, лизинг, финансирование некоторых мероприятий), интервенции сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия (закупочные и товарные), таможенные пошлины при экспорте и импорте продовольствия.

Раздел 4. Экономика отдельных отраслей АПК

Тема 16. Экономика отраслей растениеводства

Экономика производства зерна

Значение, современное состояние и тенденции развития зернового производства. Особенности отрасли. Динамика посевных площадей и валовых сборов. Структура посевных площадей зерновых культур. Объем производства зерна по культурам (пшеница, рожь, ячмень, овес, просо, горох и т.д.) и группам культур (озимые, яровые, зернобобовые). Структура использования зерна (на корм, семена, продовольствие). Размещение производства зерна по экономическим районам страны.

Экономическая эффективность производства товарного и фуражного зерна, методика ее определения. Современный уровень эффективности производства товарного зерна (урожайность, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, в т.ч.

на 1 га посевной площади, уровень рентабельности). Цены реализации и факторы, влияющие на их уровень. Формирование рынка зерна.

Пути повышения экономической эффективности производства зерна.

Экономика производства технических культур

Экономическое значение, современное состояние и размещение сахарной свеклы, масличных и прядильных культур. Виды масличных культур (подсолнечник, горчица, соя, рапс и т.д.) и прядильных культур (лен-долгунец, конопля) и их развитие. Посевные площади и валовые сборы технических культур. Структура посевных площадей технических культур и их доля в общей посевной площади. Формирование сырьевых зон перерабатывающих предприятий. Производство сахара и растительного масла, их потребление на душу населения.

Экономическая эффективность производства сахарной свеклы, подсолнечника и льна-долгунца: урожайность, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, в т.ч. на гектар посевной площади, уровень рентабельности производства. Цены реализации и факторы, определяющие их уровень. Пути увеличения объема производства технических культур и повышения его экономической эффективности.

Экономика картофелеводства и овощеводства

Значение, развитие и размещение картофелеводства и овощеводства. Посевные площади и валовое производство картофеля и овощей. Структура посевных площадей овощных культур. Роль личных подсобных хозяйств в производстве картофеля и овощей. Формирование пригородных зон выращивания картофеля и овощей, а также сырьевых зон перерабатывающей промышленности. Особенности развития овощеводства защищенного грунта.

Экономическая эффективность производства картофеля и овощей: урожайность, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, в т.ч. на 1 га посевной площади, уровень рентабельности. Цены реализации и факторы, влияющие на их уровень (конъюнктура рынка, качество, сроки реализации, ассортимент). Сравнительная эффективность выращивания различных видов овощных культур.

Эффективность производства овощей в защищенном грунте: выход продукции с 1м², трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, рентабельность производства.

Экономическая эффективность хранения картофеля и овощей в местах их производства.

Пути увеличения производства картофеля и овощей, повышения его экономической эффективности.

Экономика садоводства и виноградарства

Экономическое значение, современное состояние и размещение садоводства и виноградарства. Площадь многолетних насаждений, их структура. Валовое производство плодов, ягод и винограда. Особенности садоводства и виноградарства, их влияние на экономику. Роль личных подсобных хозяйств населения в производстве плодово-ягодной продукции. Развитие агропромышленной интеграции.

Экономическая эффективность производства плодов, ягод и винограда: урожайность, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, в т.ч. на 1 га плодоносящих насаждений, уровень рентабельности. Цены реализации и факторы, определяющие их уровень.

Сравнительная эффективность выращивания различных видов плодовых культур (яблоня, груша, вишня, слива и др.) и ягодных культур (смородина, земляника, крыжовник, малина и т.д.). Экономическая эффективность возделывания садов различных типов. Экономическая оценка сортов плодовых и ягодных культур.

Пути увеличения производства плодов, ягод и винограда и повышения его экономической эффективности.

Экономика кормопроизводства

Понятие, современное состояние и тенденции развития кормовой базы. Влияние кормовой базы на развитие отраслей животноводства. Виды кормов: растительные (концентрированные, грубые, сочные, зеленые), животные и минеральные, их структура. Развитие полевого кормопроизводства; посевные площади, урожайность и валовые сборы кормовых культур. Роль естественных кормовых угодий в укрепление кормовой базы; площадь сенокосов и пастбищ.

Экономическая эффективность кормопроизводства. Показатели эффективности выращивания кормовых культур: урожайность; выход с 1 га кормовых единиц, переваримого протеина и кормопротеиновых единиц; себестоимость и трудоемкость единицы кормов в натуре, кормовой и кормопротеиновой единицы.

Пути увеличения производства кормов и снижения их себестоимости на основе интенсификации полевого и лугопастбищного кормопроизводства, применения прогрессивных способов уборки, хранения и скармливания кормов, сокращения их потерь.

Тема 17. Экономика отраслей животноводства

Экономика скотоводства

Экономическое значение, современное состояние и тенденции развития молочного и мясного скотоводства. Динамика поголовья скота и валового производства продукции скотоводства. Размещение скотоводства по экономически районам страны. Внутриотраслевая специализация в скотоводстве. Структура стада и его воспроизводство.

Экономическая эффективность производства молока: продуктивность коров (среднегодовой убой молока от коровы, выход телят на 100 коров), трудоемкость и себестоимость единицы продукции, расход кормов на 1 ц молока, прибыль, уровень рентабельности. Цена реализации и факторы, влияющие на ее уровень. Формирование рынка молока. Экономическая оценка поточно-цепховой системы производства молока. Эффективность производства молока на животноводческих комплексах. Яловость коров. Экономический ущерб от яловости коров, методика его определения. Эффективность переработки молока в местах его производства.

Экономическая эффективность выращивания и откорма крупного рогатого скота: среднесуточный прирост живой массы, трудоемкость и себестоимость единицы прироста, расход кормов на 1 ц прироста, прибыль, уровень рентабельности. Цены реализации и факторы, определяющие их уровень. Динамика среднего веса одной реализованной головы скота. Животноводческие комплексы по откорму крупного рогатого скота и их использование в современный условиях.

Пути увеличения производства продукции скотоводства и повышение его экономической эффективности.

Экономика свиноводства

Экономическое значение, развитие и размещение свиноводства. Динамика поголовья свиней и валовое производство продукции. Особенности отрасли. Внутриотраслевая специализация в свиноводстве. Структура стада свиней в зависимости от специализации.

Экономическая эффективность свиноводства: продуктивность свиней (среднесуточный прирост живой массы, выход поросят на 100 свиноматок), трудоемкость и себестоимость 1 ц прироста, расход кормов на единицу продукции, прибыль, уровень рентабельности. Цены реализации и факторы, влияющие на ее уровень. Эффективность производства свинины индустриальными методами.

Пути увеличения производства продукции свиноводства и повышение его экономической эффективности.

Экономика овцеводства

Экономическое значение, современное состояние и тенденции развития овцеводства. Динамика поголовья овец и валового производства продукции отрасли. Размещение овцеводства по экономическим районам страны. Причины кризиса в отрасли.

Экономическая эффективность овцеводства: продуктивность овец (настриг шерсти на 1 овцу, среднесуточный прирост живой массы, выход ягнят на 100 овцематок), трудоемкость и себестоимость единицы шерсти и прироста, расход кормов на 1 ц продукции, прибыль, уровень рентабельности. Цены реализации и факторы, влияющие на их уровень. Сравнительная экономическая эффективность производства шерсти и баранины.

Пути увеличения производства продукции овцеводства и повышения его экономической эффективности.

Экономика птицеводства

Экономическое значение птицеводства и его роль в решении продовольственной проблемы. Современное состояние и тенденции развития отрасли. Динамика поголовья птицы и валового производства продукции птицеводства. Размещение отрасли по экономическим районам страны. Внутриотраслевая специализация в птицеводстве. Перевод отрасли на индустриальную основу.

Экономическая эффективность птицеводства: продуктивность птицы (яйценоскость курицы-несушки, среднесуточный прирост живой массы), трудоемкость и себестоимость единицы различных видов продукции, расход кормов на единицу продукции, прибыль, уровень рентабельности. Цены реализации и факторы, влияющие на их уровень. Сравнительная экономическая эффективность мясного и яичного направления птицеводства.

Пути увеличения производства продукции птицеводства и повышения его эффективности.

Тема 18. Экономика переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Экономика переработки и хранения зерна

Экономическое значение и развитие мукомольно-крупяной и комбикормовой промышленности. Виды и качество переработки зерна. Динамика объемов производства пищевых продуктов переработки зерна (муки, крупы) и комбикормов. Развитие переработки зерна в местах его производства.

Экономическая эффективность переработки зерна: коэффициент использования производственной мощности, выход продукции из единицы сырья, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, уровень рентабельности. Эффективность переработки в сельскохозяйственных предприятиях и фермерских хозяйствах. Пути повышения эффективности переработки зерна.

Типы хранилищ: элеваторы и зерновые склады (механизированные и немеханизированные). Типы элеваторов. Склады для хранения продуктов переработки зерна. Способы и режимы хранения зерна и продуктов его переработки. Эффективность хранения зерна.

Экономика сахарной промышленности

Экономическое значение, развитие и размещение сахарной промышленности. Виды сырья: сахарная свекла и тростниковый сахар сырец. Качество сахарной свеклы. Сыревые зоны сахарных заводов и их характеристика. Динамика объема переработки сырья и производства сахара. Формирование рынка сахара.

Экономическая эффективность производства в сахарной промышленности: коэффициент использования производственных мощностей, фондотдача, производительность труда, расход сахарной свеклы на производство 1 т сахара-песка, коэффициент извлечения сахара из сахарной свеклы, производство сахара-песка на 1 га посевной площади сахарной свеклы, себестоимость единицы продукции, прибыль, уровень рентабельности.

Пути повышения экономической эффективности производства в сахарной промышленности.

Экономика масложировой промышленности

Экономическое значение, развитие и размещение предприятий масложировой промышленности. Создание сырьевых зон перерабатывающих предприятий. Виды и качество сырья. Структура и объемы производства продукции. Формирование рынка растительного масла.

Экономическая эффективность переработки маслосемян: коэффициент использования производственной мощности, выход продукции из единицы сырья, выход конечной продукции с единицы земельной площади, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, уровень рентабельности.

Развитие и экономическая эффективность переработки маслосемян в местах и их производства (сельскохозяйственных предприятиях и фермерских хозяйствах).

Эффективность переработки маслосемян различными способами: отжимно-прессовым и экстракционным.

Пути повышения экономической эффективности масложировой промышленности.

Экономика переработки и хранения плодов и овощей

Экономическое значение, развитие и размещение плодоовощной промышленности. Динамика производства плодоовощных консервов. Основные методы консервирования овощей, плодов и ягод. Ассортимент выпускаемой продукции. Создание сырьевой базы консервных заводов. Развитие переработки плодоовощной продукции в местах ее производства.

Экономическая эффективность переработки: коэффициент использования производственных мощностей, расход сырья на единицу продукции или выход продукции из сырья, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, уровень рентабельности. Сравнительная эффективность производства различных видов плодоовощных консервов. Эффективность переработки плодово-ягодной продукции в сельскохозяйственных предприятиях. Пути повышения экономической эффективности производства в плодоовощной промышленности.

Значение хранения плодоовощной продукции. Емкость хранилищ и объемы хранения. Типы хранилищ (без искусственного охлаждения, холодильники, с регулируемой газовой средой). Способы и режимы хранения плодов и овощей. Естественная убыль и потери при хранении плодоовощной продукции. Эффективность хранения плодов и овощей.

Экономика молочной промышленности

Экономическое значение и развитие молочной промышленности. Методы заготовки молока и организация сырьевых зон. Структура переработки молочного сырья. Динамика производства продукции молочной промышленности. Ассортимент производимой продукции и ее качество. Рынок молочной продукции.

Экономическая эффективность переработки молока: коэффициент использования производственной мощности, расход сырья на единицу продукции, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, уровень рентабельности. Сравнительная эффективность производства различных видов продукции. Использование вторичных ресурсов молочного сырья. Развитие и экономическая эффективность переработки молока на сельскохозяйственных предприятиях.

Пути повышения эффективности молочной промышленности. Прогрессивные методы заготовок молока. Снижение сезонности поступления сырья на переработку. Использование современных технологий переработки молока. Повышение степени использования биологически ценных веществ – белка и жира.

Экономика мясной промышленности

Экономическое значение, развитие и размещение предприятий мясной промышленности. Характеристика мясного сырья. Обеспеченность предприятий мясной

промышленности сырьем. Динамика объемов и качества закупаемого скота. Выход полезной продукции при забое скота различных видов, влияние качества скота на выход мяса.

Структура переработки мяса-сырья. Ассортимент и динамика производства продуктов мясной промышленности.

Экономическая эффективность переработки мяса: коэффициент использования производственной мощности, выход полезной продукции из 1 т мяса или расход сырья на 1 т продукции, трудоемкость и себестоимость единицы продукции, прибыль, уровень рентабельности. Сравнительная эффективность производства различных видов продукции мясной промышленности. Пути повышения эффективности мясной промышленности. Современные методы заготовки, хранения сырья и комплексной его переработки. Кооперация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. Сокращение потерь мясной продукции при переработке, рациональное использование мяса при выработке мясопродуктов. Расширение ассортимента и повышение качества продукции.

5. Образовательные технологии

Характеристика образовательных технологий предполагает соблюдение требований ФГОС к условиям реализации образовательных программ, а именно:

- 1) реализацию компетентностного подхода в обучении;
- 2) использование при изучении курса «Основы экономики» инновационных образовательных технологий.

При изучении дисциплины используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентностного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно-семинарского и квазипрофессионального обучения с использованием активных и интерактивных форм проведения занятий и мультимедийных учебных материалов

Вид учебных занятий	Форма проведения
Лекции	интерактивная форма - презентации с использованием мультимедийных средств с последующим обсуждением материалов (лекция – визуализация)
Практические занятия	традиционная форма – выполнение конкретных практических заданий по условным и фактическим экономическим данным, изучение методики расчета основных экономических показателей
Самостоятельная работа	сочетание традиционной формы (работа с учебной и справочной литературой, изучение материалов интернет-ресурсов, подготовка к практическим занятиям и тестированию) и интерактивной формы (выполнение индивидуальных и групповых учебных заданий)

6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

Основными видами дисциплинарных оценочных средств при функционировании модульно-рейтинговой системы обучения являются: на стадии рубежного рейтинга, формируемого по результатам модульного компьютерного тестирования – тестовые задания; на стадии поощрительного рейтинга, формируемого по результатам написания и защиты рефератов по актуальной проблематике, оценки ответов обучающегося на коллоквиумах, решения задач повышенной сложности – рефераты, коллоквиум и задачи повышенной сложности; на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи зачета – теоретические вопросы, контролирующие теоретическое

содержание учебного материала, и компетентностно-ориентированные задания, контролирующие практические навыки из различных видов профессиональной деятельности обучающегося по ООП данного направления, формируемые при изучении дисциплины

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Основы экономики»

№ п/п	Контролируемые темы дисциплины	Код контролируемо й компетенции	Оценочное средство	
			наименование	кол-во
1	Предмет, содержание и задачи дисциплины «Основы экономики»	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 2 3
2	АПК и его роль в решении продовольственной проблемы	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 3 3
3	Состав и структура агропродовольственного рынка	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 2 3
4	Рынок сельскохозяйственной продукции и продовольствия	ОК-3 ОК-7	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 2 4
5	Производственные ресурсы отраслей АПК	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 3 4
6	Интенсификация производства и научно-технический прогресс в АПК	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 3 4
7	Инвестиции в АПК	ОК-3 ОК-7	Тестовые задания Темы для рефератов Вопросы для зачета	8 3 3
8	Размещение отраслей АПК	ОК-3 ОК-7	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 3 3
9	Специализация и концентрация агропромышленного производства	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 2 4
10	Интеграционные процессы в АПК	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 2 3
11	Издержки производства и себестоимость продукции АПК	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 3 4

12	Цены и ценообразование в АПК	ОК-3 ОК-7	Тестовые задания Темы для рефератов Вопросы для зачета	8 3 3
13	Эффективность агропромышленного производства	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 3 4
14	Воспроизводство и экономический рост в АПК	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 3 3
15	Экономический механизм и государственное регулирование в АПК	ОК-3 ОК-7	Тестовые задания Темы для рефератов Темы для зачета	5 2 3
16	Экономика отраслей растениеводства	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 3 3
17	Экономика отраслей животноводства	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 3 3
18	Экономика хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	ОК-3	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	5 2 3

6.2. Перечень вопросов для зачета

1. Понятие и структура отрасли (ОК-3).
2. Особенности отраслей АПК (ОК-3).
3. Понятие, состав и структура агропромышленного комплекса (ОК-3).
4. Система экономических отношений в АПК (ОК-3).
5. Народно-хозяйственное значение, тенденции и перспективы развития отраслей АПК (ОК-3).
6. Земля как фактор производства (ОК-3).
7. Эффективность использования земли в сельском хозяйстве (ОК-3).
8. Понятие и состав трудовых ресурсов, особенности их использования в отраслях АПК (ОК-3).
9. Обеспеченность трудовыми ресурсами и эффективность их использования (ОК-3).
10. Факторы роста производительности труда (ОК-3).
11. Экономическая сущность основных средств и их оценка (ОК-3).
12. Износ и воспроизводство основных средств (ОК-3).
13. Оснащенность основными средствами и эффективность их использования (ОК-3).
14. Оборотные средства АПК (ОК-3).
15. Пути повышения эффективности использования основных и оборотных средств (ОК-3).
16. Рынок материально-технических ресурсов (ОК-3, ОК-7).
17. Структура и особенности рынка сельскохозяйственной продукции и продовольствия (ОК-3, ОК-7).
18. Валовая и товарная продукция отраслей АПК (ОК-3, ОК-7).
19. Понятие, структура и источники финансирования инвестиций (ОК-3, ОК-7).
20. Экономическая эффективность инвестиций (ОК-3, ОК-7).
21. Инвестиционная привлекательность отраслей АПК (ОК-3, ОК-7).
22. Инновационная деятельность в АПК (ОК-3).

23. Понятие, принципы и факторы размещения отраслей АПК (ОК-3, ОК-7).
24. Размещение сельского хозяйства и пищевой промышленности (ОК-3, ОК-7).
25. Специализация в отраслях АПК (ОК-3).
26. Понятие интеграции и классификация интегрированных формирований (ОК-3).
27. Сельскохозяйственная кооперация (ОК-3).
28. Агропромышленная интеграция (ОК-3).
29. Понятие и виды издержек производства и себестоимости продукции (ОК-3).
30. Состав и классификация затрат на производство продукции сельского хозяйства (ОК-3).
31. Калькуляция себестоимости продукции перерабатывающих производств (ОК-3).
32. Факторы снижения себестоимости продукции в АПК (ОК-3).
33. Механизм ценообразования (ОК-3, ОК-7).
34. Система цен на продукцию АПК (ОК-3, ОК-7).
35. Сущность эффективности производства (ОК-3).
36. Показатели и методика определения экономической эффективности (ОК-3).
37. Эффективность агротехнических и зооветеринарных мероприятий (ОК-3).
38. Пути повышения эффективности агропромышленного производства (ОК-3).
39. Государственное регулирование агропромышленного производства (ОК-3, ОК-7).
40. Значение, современное состояние и размещение зернового хозяйства (ОК-3).
41. Экономическая эффективность производства зерна и пути ее повышения (ОК-3).
42. Народнохозяйственное значение, развитие производства и размещение масличных культур (ОК-3).
43. Эффективность производства масличных культур и пути ее повышения (ОК-3).
44. Народнохозяйственное значение, развитие и размещение свекловодства (ОК-3).
45. Эффективность свекловодства и пути ее повышения (ОК-3).
46. Народнохозяйственное значение, развитие и размещение овощеводства (ОК-3).
47. Эффективность производства овощей и пути ее повышения (ОК-3).
48. Народнохозяйственное значение, современное состояние и размещение садоводства (ОК-3).
49. Эффективность садоводства и пути ее повышения (ОК-3).
50. Основные направления роста эффективности садоводства (ОК-3).
51. Современное состояние и тенденции развития кормовой базы (ОК-3).
52. Эффективность кормопроизводства и пути ее повышения (ОК-3).
53. Народнохозяйственное значение, развитие и размещение скотоводства (ОК-3).
54. Эффективность производства молока и откорма крупного рогатого скота (ОК-3).
55. Пути повышения эффективности скотоводства (ОК-3).
56. Значение, современное состояние и размещение отрасли (ОК-3, ОК-7).
57. Эффективность свиноводства и пути ее повышения (ОК-3).
58. Значение, состояние и эффективность хранения сельскохозяйственной продукции (ОК-3).
59. Современное состояние и тенденции развития пищевой и перерабатывающей промышленности (ОК-3).
60. Эффективность переработки сельскохозяйственной продукции и пути ее повышения (ОК-3).

6.3. Шкала оценочных средств

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые обучающимися в процессе изучения дисциплины, оцениваются в рейтинговых баллах. Учебная дисциплина имеет итоговый рейтинг -100 баллов, который складывается из рубежного (40 баллов), промежуточного – (50 баллов) и поощрительного рейтинга (10 баллов). Итоговая оценка знаний обучающегося по дисциплине определяется

на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти балльную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

Уровни освоения компетенций	Критерии оценивания	Оценочные средства (кол-во баллов)
Продвинутый (75 -100 баллов) «зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> – полное знание учебного материала из разных разделов дисциплины с раскрытием сущности и области применения экономических методов, типовых методик расчета показателей эффективности отраслей показателей; –умение ясно, логично и грамотно излагать изученный материал, производить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений, обоснований; –грамотно строить экономические модели, содержательно интерпретировать их параметры, на их основе моделировать поведение экономических агентов и прогнозировать развитие экономических явлений и процессов 	<ul style="list-style-type: none"> - тестовые задания – 30 – 40 баллов; - вопросы к зачету – 38 – 50 баллов; - реферат – 7 – 10 баллов.
Базовый (50 -74 балла) – «зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> –знание основных теоретических и методических положений по развитию отраслей АПК, указание правильной методики расчета большинства экономических показателей и их взаимосвязей; –умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстрации теоретических положений; –владение методиками расчета и анализа экономических показателей, характеризующих функционирование АПК 	<ul style="list-style-type: none"> - тестовые задания – 20 – 29 баллов; - вопросы к зачету – 25 – 37 баллов; - реферат – 5 – 6 баллов.
Пороговый (35 - 49 баллов) – «зачтено»	<ul style="list-style-type: none"> –поверхностное знание сущности экономических категорий, названия экономических показателей и их принадлежности к соответствующей группе без указания методики расчета; –умение осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и частичный анализ данных при проведении конкретных экономических расчетов; –выполнение расчетов по применению экономических методов с 	<ul style="list-style-type: none"> - тестовые задания – 14 – 19 баллов; - вопросы к зачету – 18 – 24 балла; - реферат – 3 – 4 балла

	погрешностями методологического плана, ошибками в интерпретации, но позволяющих сделать заключение о верном ходе решения поставленной задачи.	
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) – «не зачтено»	<p>–незнание терминологии дисциплины; приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом затрагивающей некоторые аспекты программного материала;</p> <p>– неумение выполнить собственные расчеты аналогичного характера по образцу, неидентификация экономического метода, незнание показателей в предложенном примере;</p> <p>–невладение вычислительными процедурами по применению статистических методов.</p>	<p>- тестовые задания – 0 – 13 баллов;</p> <p>- вопросы к зачету – 0 – 17 баллов);</p> <p>- реферат – 0 – 2 балла.</p>

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1. Основная учебная литература

1. Экономика агропромышленного комплекса. Учебник. /Под. ред Минакова И.А. М.: КолосС, 2014
2. Минаков И.А. Экономика сельского хозяйства. Учебник. М.: ИНФРА – М, 2014

7.2. Дополнительная учебная литература

1. Экономика сельскохозяйственного предприятия. Учебник / Под ред. Минакова И.А. М.: Инфра - М, 2013.
2. Экономика предприятия АПК. Учебник/ Под ред. Минакова И.А. – Мичуринск: МичГАУ, 2011.
3. Экономика агропродовольственного рынка. Учебное пособие. /Под ред. Минакова И.А. М.: ИНФРА-М, 2014

7.3. Программное и коммуникативное обеспечение

1. <http://rucont.ru/>
2. <http://window.edu.ru>
3. <http://e.lanbook.com>
4. Электронные учебники – Режим доступа <http://www.alleng.ru/edu/ekonom3.htm>

5. Информационно-правовое обеспечение "Гарант". – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.

6. Информационно-правовое обеспечение "Консультант Плюс". – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

7. Информационный портал Banki.ru. – Электрон. дан. – Режим доступа: www.bankir.ru.

8. Министерство финансов Российской Федерации. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.mfin.ru>.

9. Образовательный сайт Ekonomicus//.Ru. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://ekonomicus.ru>.

10. Федеральная служба государственной статистики – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.gks.ru>.

7.4. Методические указания по освоению дисциплины

1. Ермаков И.Л. Учебно-методический комплекс дисциплины «Экономика агропромышленного комплекса» по направлению 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», 35.03.05 «Садоводство» 2022г.

2. Ермаков И.Л.. и др. Методические указания для практических занятий по дисциплине «Экономика агропромышленного комплекса» для направления 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (утв. учебно-методической комиссией института экономики и управления протокол №10 от 18.03.2014 г.). Мичуринск: Изд-во МичГАУ, 2014

7.4. Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.4.1 Электронно-библиотечные системы и базы данных

1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг от 03.04.2024 № б/н (Сетевая электронная библиотека)

2. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 09.04.2024 № 05-УТ/2024)

3. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (<https://rucont.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 26.04.2024 № 1901/БП22)

4. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 07.05.2024 № 6555)

5. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<https://vernadsky-lib.ru>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)

6. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 02.02.2024 № 101/НЭБ/4712-п)

7. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (<https://www.tambovlib.ru>) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.4.2. Информационные справочные системы

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 28.02.2025 № 12413 /13900/ЭС).

2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 28.02.2025 № 194-01/2025).

7.4.3. Современные профессиональные базы данных

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 05.09.2024 № 512/2024)

2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU – российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования - [https://elibrary.ru/](https://elibrary.ru)

3. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru/>

4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики - <https://rosstat.gov.ru/opendata>

7.4.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№	Наименование	Разработчик ПО (правообладатель)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты подтверждающего документа (при наличии)
1	MicrosoftWindows, OfficeProfessional	MicrosoftCorporation	Лицензионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?phrase_id=415165	Сублицензионный договор с ООО «Софтекс» от 09.12.2024 № б/н, срок действия: с 09.12.2024 по 09.12.2025
3	МойОфис Стандартный -	ООО «Новые облачные	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?	Контракт с ООО «Рубикон»

	Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)	технологии» (Россия)		sphrase_id=2698444	от 24.04.2019 № 03641000008190000 12 срок действия: бессрочно
4	Офисный пакет «Р7-Офис» (десктопная версия)	АО «Р7»	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306668/?sphrase_id=4435041	Контракт с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № 03641000008230000 07 срок действия: бессрочно
5	Операционная система «Альт Образование»	ООО "Базальт свободное программное обеспечение"	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303262/?sphrase_id=4435015	Контракт с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № 03641000008230000 07 срок действия: бессрочно
6	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiat.us.ru)	АО «Антиплагиат» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 23.05.2024 № 8151, срок действия: с 23.05.2024 по 22.05.2025
7	AcrobatReader - просмотр документов PDF, DjVu	AdobeSystems	Свободно распространяемое	-	-
8	FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVu	FoxitCorporation	Свободно распространяемое	-	-

7.4.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOWiki: база знаний по цифровой трансформации <https://cdto.wiki/>
2. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - www.cnshb.ru
3. Открытая Русская электронная библиотека www.orel.rsl.ru
4. Российская государственная библиотека (РГБ) www.rsl.ru/ru/s1
5. Сельскохозяйственной электронной библиотеке знаний (СЭБиЗ) www.cnshb.ru/akdil
6. Российская сельская информационная сеть www.fadr.msu.ru
7. Виртуальная библиотека по сельскому хозяйству www.fadr.msu.ru/rin/library/index.html
8. ISHS - Международное общество садоводческих наук www.ishs.org
9. Floridata - электронная энциклопедия растений <http://www.streetside.com/plants/floridata>

10. Agricultural Research Service <http://www.ars.usda.gov>
11. <http://asprus.ru>
12. <http://agroobzor.ru/article/a-371.html>
13. <http://www.agroru.com/news>

7.4.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

1. LMS-платформа Moodle
2. Виртуальная доска Миро: miro.com
3. Виртуальная доска SBoard <https://sboard.online>
4. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
5. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
6. Сервисы видеосвязи: Яндекс.Телемост, Webinar.ru
7. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello <http://www.trello.com>

7.4.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

№	Цифровые технологии	Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии	Формируемые компетенции	ИДК
1.	Облачные технологии	Лекции Самостоятельная работа	УК-1	ИД-1 _{УК-1} – Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи ИД-2 _{УК-1} – Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.
2.	Большие данные	Лекции Самостоятельная работа	УК-1	ИД-1 _{УК-1} – Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи ИД-2 _{УК-1} – Находит и критически анализирует

				информацию, необходимую для решения поставленной задачи.
--	--	--	--	--

Оригинал рабочей программы хранится на кафедре садоводства, биотехнологий и селекции сельскохозяйственных культур

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (1/305)	Демонстрационное оборудование: Проектор Acer X113PHSVGA/DLP/3D/3000 Lm/13000:1/HDMI/10000 Hrs 2.5kg MR.JK611.001. Экран настенный DigiOptimal-C формат 1:1 (200*200) MWDSOS-1103. Кронштейн ARMMediaPROJECTOR-4. Наборы учебно-наглядных пособий	
Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы (1/304)	Компьютер Intel Original LG A775 Dual Core Монитор Samsung 19 (инв. №: 2101045152, 2101045151, 2101045150, 2101045149, 2101045148, 2101045147, 2101045146, 2101045145, 2101045144, 2101045143, 2101045142, 2101045141, 2101045140, 2101045139, 2101045138), с подключением к сети «Интернет»; электронные пособия и программы. Фонд профильной справочно-информационной литературы	Microsoft Windows 7 (лицензия № 49413124). Microsoft Office 2010 (лицензия № 65291658). Справочно-правовая система «Гарант» (договор № 194 – 01/2018СД от 09.01.2018) Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор № 9012 /13900/ЭС от 20.02.2018). Project Expert 7 (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). Statistica Ultimate (контрактот 07.05.2018 № 0364100000818000014) Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06).

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Экономика АПК» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство (уровень

бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1165 от «20» октября 2015 г.

Автор: Кувшинов В.А. – доцент кафедры экономики и коммерции,
кандидат экономических наук

Рецензент: Фецкович И.В. – доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета,
кандидат экономических наук

Программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции (протокол № 11 от 14 мая 2024 г.).

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института фундаментальных и прикладных агробиотехнологий им. И.В. Мичурина Мичуринского ГАУ (протокол № 10 от 20 мая 2024 г.).

Программа утверждена на заседании учебно-методического совета университета (протокол № 9 от 23 мая 2024 г.).

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции (протокол № 11 от 08 апреля 2025 г.).

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института фундаментальных и прикладных агробиотехнологий им. И.В. Мичурина Мичуринского ГАУ (протокол № 8 от 21 апреля 2025 г.)

Программа утверждена на заседании учебно-методического совета университета (протокол № 8 от 23 апреля 2025 г.)

Оригинал рабочей программы хранится на кафедре садоводства, биотехнологий и селекции сельскохозяйственных культур