

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра управления и делового администрирования

УТВЕРЖДЕНА
решением учебно-методического совета
университета
(протокол №7 от 22 апреля 2026 г.)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического
совета университета
Р.А. Чмир
«22» апреля 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК

Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК
Квалификация Бакалавр

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Цели дисциплины «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» – развить и систематизировать экономические знания по рациональному и эффективному хозяйствованию в аграрной сфере, по достижению оптимального и устойчивого роста производства сельскохозяйственного сырья и готовой продукции, сформулировать мышление, соответствующее реалиям рыночной экономики и особенностям функционирования отраслей агропромышленного комплекса.

Основными задачами освоения дисциплины (модуля) являются приобретение обучающимся:

- теоретических знаний в области технологического развития АПК, особенностей организации производства;
- прикладных навыков решения проблем современной организации производства;
- навыков самостоятельного, творческого использования, теоретических знаний в практической деятельности бакалавра по направлению «Экономика».

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина (модуль) «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» Б1.В.19 относится к блоку Б1.вариативная часть дисциплины по выбору ОПОП ВО

Для успешного освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими дисциплинами: «Экономическая теория», «Экономическая география и регионалистика».

В дальнейшем знания, умения и навыки, сформированные в процессе изучения «Основ технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» применяются при изучении дисциплин: «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК», «Экономико-математическое моделирование в АПК», «Экономика предприятий АПК», а также для выполнения курсовых работ, прохождении производственных практик и написании выпускной квалификационной работы.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины направлено на формирование:

Универсальных компетенций:

УК-10 – Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Планируемые результаты обучения* (показатели освоения компетенции)	Критерии оценивания результатов обучения			
	Низкий (допороговый) компетенция не сформирована	Пороговый	Базовый	Продвинутый
ИД-1 УК-10 – Понимает базовые принципы функционирования экономики и	Не понимает базовые принципы функционирования экономики	Удовлетворительно понимает базовые принципы функционирования	Хорошо понимает базовые принципы функционирования	Отлично понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического

экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	ния экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	экономики и экономического развития, но не полностью выявляет цели и формы участия государства в экономике	развития, цели и формы участия государства в экономике
И Д - 2 у к - 10–Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	Не применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, не использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), не контролирует собственные экономические и финансовые риски	Удовлетворительно применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, частично использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), нерегулярно контролирует собственные экономические и финансовые риски	Хорошо применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, но не в полной мере использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), периодически контролирует собственные экономические и финансовые риски	Отлично применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, в полной мере использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), постоянно контролирует собственные экономические и финансовые риски

В результате освоения дисциплины «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» обучающийся должен:

Знать:

- законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность предприятий различных организационно-правовых форм
- системы ведения хозяйства
- основы технологического развития АПК
- закономерности и принципы организации производства на

сельскохозяйственных и других предприятиях АПК

- научные методы обоснования производственной и организационной структуры предприятия

- методы и приемы рационального построения и ведения производства в подразделениях АПК

- принципы функционирования экономики и экономического развития

Уметь:

- принимать решения по выбору эффективных способов организации производственных и рабочих процессов

- творчески использовать имеющиеся знания в разработке проектов развития производства и в процессе самообразования

- обосновать выбор рационального варианта построения производственных процессов на с/х и других предприятиях АПК

- давать оценку деятельности подразделений и предприятий в целом.

- находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность

- анализировать и оценивать текущее и перспективное финансово-экономическое состояние организации

Владеть:

- навыками расчета эффективности применения прогрессивных форм организации и материального стимулирования труда

- навыками обоснования сочетания отраслей на с/х предприятиях

- навыками обоснования организации вспомогательных и обслуживающих производств на с/х предприятиях

- способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет.

- навыками планирования и контроля работ по анализу и оценке финансово-экономического состояния организации

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

Темы, разделы дисциплины	Компетенции	общее количество компетенций
	УК-10	
РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ		
Тема 1. Предмет, методы и задачи науки «Организация производства»	x	1
Тема 2. Законы, закономерности и принципы организации аграрного производства	x	1
Тема 3. Организационно-экономические основы формирования с/х предприятий в условиях рынка. Виды предприятий и объединений	x	1
Тема 4. Специализация предприятий: сущность и	x	1

формы специализации, принципы рационального сочетания отраслей		
Тема 5. Концентрация производства. Рациональные размеры предприятий	x	1
Тема 6. Система ведения хозяйства	x	1
Тема 7. Планирование на с/х предприятиях	x	1
Тема 8. Организация формирования и использования производственно-ресурсного потенциала	x	1
Тема 9. Трудовые ресурсы и производительность труда в АПК	x	1
Тема 10. Нормирование и оплата труда в сельском хозяйстве	x	1
Тема 11. Организация отраслей растениеводства	x	1
Тема 12. Общие вопросы организации отраслей животноводства	x	1
Тема 13. Организация материально-технического обеспечения, переработки и реализации продукции	x	1
Тема 14. Организация хозяйственного и коммерческого расчета на с/х предприятиях	x	1
РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК		
Тема 15. Агропромышленный комплекс и его развитие	x	1
Тема 16. Основы технологического развития растениеводства	x	1
Тема 17. Основы технологического развития животноводства	x	1
Тема 18. Сущность и содержание понятия «управление»	x	1
Тема 19. Организационные структуры управления	x	1
Тема 20. Экономическое обоснование и оценка эффективности управленческих решений	x	1
Тема 21. Управление персоналом	x	1
Тема 22. Руководство, власть и лидерство	x	1

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 академических часа.

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 (2 семестр)	по очно-заочной форме обучения (3 семестр)

Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Контактная работа обучающихся с преподавателем, т.ч.	54	54
Аудиторные занятия, в т.ч.	54	54
лекции	18	18
практические занятия	36	36
Самостоятельная работа, в т.ч.	54	54
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	20	20
подготовка к практическим занятиям, защите реферата	18	18
выполнение индивидуальных заданий	10	10
подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	6	6
Контроль	-	-
Вид итогового контроля	зачет	зачет

4.2. Лекции

№	Раздел дисциплины, темы лекций и их содержание	Объем в акад. часах		Формируемые компетенции
		Очная форма обучения (2 семестр)	очно-заочная форма обучения (2 курс)	
РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ				
1	Предмет, методы и задачи науки	0,5	0,5	УК-10
2	Законы, закономерности и принципы организации аграрного производства	0,5	0,5	УК-10
3	Организационно-экономические основы формирования с/х предприятий в условиях рынка. Виды предприятий и объединений	0,5	0,5	УК-10
4	Специализация предприятий: сущность и формы специализации, принципы рационального сочетания отраслей	0,5	0,5	УК-10
5	Концентрация производства. Рациональные размеры предприятий	0,5	0,5	УК-10
6	Система ведения хозяйства.	0,5	0,5	УК-10
7	Планирование на с/х предприятиях	0,5	0,5	УК-10
8	Организация формирования и использования производственно-ресурсного потенциала	0,5	0,5	УК-10
9	Трудовые ресурсы и производительность труда в АПК	1	1	УК-10
10	Нормирование и оплата труда в сельском хозяйстве	1	1	УК-10
11	Организация отраслей	1	1	УК-10

	растениеводства			
12	Общие вопросы организации отраслей животноводства	1	1	УК-10
13	Организация материально-технического обеспечения, переработки и реализации продукции	1	1	УК-10
14	Организация хозяйственного и коммерческого расчета на с/х предприятиях	1	1	УК-10
РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК				
15	Агропромышленный комплекс и его развитие	1	1	УК-10
16	Основы технологического развития растениеводства	1	1	УК-10
17	Основы технологического развития животноводства	1	1	УК-10
18	Сущность и содержание понятия «управление».	1	1	УК-10
19	Организационные структуры управления	1	1	УК-10
20	Экономическое обоснование и оценка эффективности управленческих решений	1	1	УК-10
21	Управление персоналом	1	1	УК-10
22	Руководство, власть и лидерство	1	1	УК-10
ИТОГО		18	18	X

4.3. Практические занятия

№	Раздел дисциплины, темы лекций и их содержание	Объем в акад. часах		Формируемые компетенции
		Очная форма обучения (2 семестр)	очно-заочная форма обучения (2 курс)	
РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ				
1	Планирование на с/х предприятиях	2	2	УК-10
2	Организация формирования и использования производственно-ресурсного потенциала	2	2	УК-10
3	Нормирование и оплата труда в сельском хозяйстве	2	2	УК-10
4	Организация отраслей растениеводства	2	2	УК-10
5	Общие вопросы организации отраслей животноводства	2	2	УК-10
6	Организация хозяйственного и	2	2	УК-10

	коммерческого расчета на с/х предприятиях			
РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК				
7	Агропромышленный комплекс и его развитие	3	3	УК-10
8	Основы технологического развития растениеводства	3	3	УК-10
9	Основы технологического развития животноводства	3	3	УК-10
10	Сущность и содержание понятия «управление».	3	3	УК-10
11	Организационные структуры управления	3	3	УК-10
12	Экономическое обоснование и оценка эффективности управленческих решений	3	3	УК-10
13	Управление персоналом	3	3	УК-10
14	Руководство, власть и лидерство	3	3	УК-10
ИТОГО		36	36	

4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объем акад. часов	
		очная форма обучения	очно-заочная форма обучения
РАЗДЕЛ 1. Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	10	10
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	9	9
	Выполнение индивидуальных заданий	5	5
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	3	3
Раздел II. Основы технологического развития на предприятиях АПК	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	10	10
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	9	9

	Выполнение индивидуальных заданий	5	5
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	3	3
Итого		54	54

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

1. Лёвина М.В. Фонд тестовых заданий по дисциплине «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» для обучающихся направления «Экономика»/ Фонд оценочных средств по дисциплине «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» по направлению 38.03.01. Экономика профиль «Финансы и кредит в АПК». - Мичуринск, 2023.

4.6.Содержание разделов дисциплины (модуля)

Тема 1. Предмет, методы и задачи науки

Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности: наука, раскрывающая закономерности рационального построения и ведения производства. Этапы развития теории организации производства. Понятие и основные элементы процесса производства. Место сельскохозяйственных предприятий в системе АПК. Предмет и объект науки. Задачи науки. Методы и приемы исследования. Место дисциплины в системе социально-экономических, естественно-научных, общепрофессиональных и специальных дисциплин.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 2. Законы, закономерности и принципы организации аграрного производства

Организация как многомерное явление. Организация как явление живое и иерархическое. Основные аспекты изучения организаций: строение, функционирование, управление в организациях (оргпроцессы), развитие организаций. Связи и противоречия в изучении теории организации и других наук. Типология организаций. Роль методологии в организационной деятельности. Ранние представления теории организации.

Понятие среды организации с позиции теории систем. Внешняя и внутренняя среды организации. Подходы к рассмотрению внешней среды организации (микро-, макро- среды; оперативная окружающая среда, общая окружающая среда). Поле деятельности организации. Неопределенность окружающей среды. Адаптация к неопределенности окружающей среды.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 3. Организационно-экономические основы формирования с/х предприятий в условиях рынка. Виды предприятий и объединений

Объективные предпосылки и условия развития форм собственности и хозяйствования. Формирование многоукладной аграрной экономики. Разгосударствления и приватизация собственности предприятий АПК.

Классификация организационных форм сельскохозяйственного производства.

Классификация предприятий по правовому статусу, имущественным отношениям, функциональным признакам.

Принципы построения предприятий и объединений и методы организации их производственно-хозяйственной деятельности.

Коллективный, групповой, семейный, индивидуальный характер производства.

Понятие общей производственной структуры предприятия. Порядок построения рациональной производственной структуры.

Структурные производственные единицы предприятия, их назначение и характеристика.

Основные направления совершенствования производственной структуры.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 4. Специализация предприятий: сущность и формы специализации, принципы рационального сочетания отраслей

Понятие, экономическая сущность и формы специализации сельскохозяйственных предприятий. факторы специализации производства.

Обоснование рационального сочетания отраслей сельскохозяйственного предприятия.

Внутрихозяйственная специализация.

Специализация – основа производственной типизации предприятий.

Показатели и организационно-экономическая оценка эффективности специализации предприятий и их подразделений.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 5. Концентрация производства. Рациональные размеры предприятий

Концентрация как процесс сосредоточения средств производства и рабочей силы. Размер с/х предприятия и показатели, его характеризующие Факторы концентрации производства.

Отечественные и зарубежные источники информации, необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет;

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 6. Система ведения хозяйства

Сущность системы ведения хозяйства. Основные принципы разработки системы ведения хозяйства. Структура производственных систем аграрного производства

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 7. Планирование на с/х предприятиях

Сущность внутрихозяйственного планирования, основные принципы

внутрихозяйственного планирования, методы планирования, система внутрихозяйственного планирования, перспективные планы, годовые, оперативные планы. Технологические карты.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 8. Организация формирования и использования производственно-ресурсного потенциала

Состав земель предприятий, их назначение и использование. Требования к организации земельной территории сельскохозяйственных предприятий. Организация сельскохозяйственных угодий и севооборотов.

Размещение производственных объектов с учетом эффективного использования земли.

Организационно-экономическая оценка использования земли. Организация землеустройств.

Понятие земельных отношений. Реализация права собственности на землю (владение, пользование, распоряжение). Аренда земли.оборот земель.

Земельная реформа: цели, задачи и этапы осуществления в сельском хозяйстве.

Средства производства сельскохозяйственных предприятий. состав и структура основных и оборотных средств.

Источники формирования и воспроизводства основных и оборотных средств.

Физический и моральный износ основных средств. Амортизация основных средств и методы ее исчисления.

Показатели оснащенности предприятия средствами производства и эффективности их использования.

Обоснование потребности предприятия в тракторах, комбайнах и других сельскохозяйственных машинах и орудиях с учетом рационального комплектования машинно-тракторного парка.

Формы и способы использования техники в различных условиях.

Внутрихозяйственная и межхозяйственная кооперация в использовании техники.

Лизинг, аренда, прокат машин, купля-продажа услуг.

Пути повышения эффективности использования средств производства предприятия.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 9. Трудовые ресурсы и производительность труда в АПК

Трудовые ресурсы и рабочая сила сельскохозяйственных предприятий. Условия формирование рационального состава работников предприятия. Расчет потребности предприятия в рабочей силе. Сезонность использования рабочей силы в сельском хозяйстве и организационные возможности ее смягчения. Принципы. Формы и условия эффективной организации труда.

Постоянная производительная бригада – основная форма организации труда. Внутрибригадная организация труда. Звенья, механизированные бригады и комплексы.

Пути повышения эффективности использования рабочей силы предприятия

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 10. Нормирование и оплата труда в сельском хозяйстве

Организационно-экономическое обоснование производства продукции. Форма организации труда. Организация основных рабочих процессов. Материальное стимулирование труда работников. Нормы выработки продукции.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 11. Организация отраслей растениеводства

Общие вопросы организации отраслей растениеводства.

Основные тенденции и закономерности развития организации производства в растениеводстве.

Особенности организации отраслей растениеводства. Типы специализированных растениеводческих предприятий.

Системы и способы выращивания культур.

Оценка и анализ уровня организации производства в растениеводстве. Содержание и порядок проектирования организации отраслей растениеводства.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 12. Общие вопросы организации отраслей животноводства

Общие вопросы организации отраслей животноводства.

Основные тенденции и закономерности развития организации производства в животноводстве.

Особенности организации отраслей скотоводства, свиноводства, овцеводства, птицеводства.

Типы специализированных животноводческих предприятий.

Системы и способы содержания скота и птицы.

Оценка и анализ уровня организации производства в животноводстве. Содержание и порядок проектирования организации отраслей животноводства.

Структура стада. Оборот стада. Воспроизводство стада. Выращивание племенного и ремонтного молодняка.

Организационно-экономическое обоснование производства продукции. Форма организации труда. Организация основных рабочих процессов. Материальное стимулирование труда работников.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 13. Организация материально-технического обеспечения, переработки и реализации продукции

Организационное проектирование вспомогательных производственных процессов и обслуживающих производств.

Организация централизованной поставки средств производства в сельском хозяйстве. Материально-техническое обеспечение в порядке свободной оптовой и розничной торговли. Товарные биржи, аукционы, ярмарки, торговые коммерческие магазины и дома по продаже средств производства.

Лизинг. Пункты продажи техники. Машинно-технологические станции.

Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий со снабженческими организациями.

Формы производственного обслуживания сельскохозяйственных предприятий.

Организация технического обслуживания и ремонта Машинно-тракторного парка.

Организация агрохимического и мелиоративного обслуживания. Организация транспортного обслуживания предприятий.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 14. Организация хозяйственного и коммерческого расчета на с/х предприятиях

Сущность хозяйственного расчета, принципы хозяйственного расчета. Основные принципы и формы внутрихозяйственного расчета, модели внутрихозяйственных экономических отношений.

Организационно-управленческие решения в деятельности коммерческих организаций.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 15. Агропромышленный комплекс и его развитие

Понятие, состав и структура агропромышленного комплекса. Особенности отраслей АПК. Тенденции и перспективы развития отраслей АПК. Государственное регулирование АПК.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 16. Основы технологического развития растениеводства

Современное состояние зернопродуктового, свеклосахарного, масложирового подкомплексов. Производство овощей, картофеля, фруктов и других культур в настоящее время. Пути повышения эффективности производства. Продовольственная безопасность.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 17. Основы технологического развития животноводства

Современное состояние скотоводства, производства молока, птицы, свинины и др. Пути повышения эффективности производства. Продовольственная безопасность

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 18. Сущность и содержание понятия «управление».

Сущность эффективного управления. Эффективность управленческой деятельности. Факторы, влияющие на оценку эффективности управления. Требования и подходы к оценке эффективности управления. Методика оценки эффективности управления производством. Общие результативные показатели эффективности управления. Показатели экономичности аппарата управления. Показатели производительности управленческого труда. Совершенствование системы управления. Передовой опыт совершенствования и повышения эффективности управления.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 19. Организационные структуры управления

Структура управления предприятием. Подходы к построению организационных структур. Типы организационных структур. Структуры управления

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 20. Экономическое обоснование и оценка эффективности управленческих решений

Понятие управленческих решений Классификация управленческих решений
Формы управленческих решений Характеристика процесса принятия управленческих решений
Эффективность управленческих решений Методы принятия управленческих решений.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 21. Управление персоналом

Сущность и место управления персоналом в управлении организацией Персонал как объект управления, понятие и особенности Концепции управления персоналом. Методы и принципы управления персоналом Модели управления персоналом.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

Тема 22. Руководство, власть и лидерство

Руководитель в системе управления Классификация управленческих ролей Формы власти Теории лидерства. Стили руководства.

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.

5. Образовательные технологии

При изучении дисциплины (модуля) «основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно- семинарского и квази-профессионального обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий, исследовательской проектной деятельности и мультимедийных учебных материалов.

Использование информационных технологий предполагает:

- умение пользоваться образовательными электронными ресурсами вуза;
- умение пользоваться электронной и голосовой почтой;
- умение пользоваться электронной библиотекой;
- умение пользоваться интернет-ресурсами.

Вид учебных занятий	Форма проведения
---------------------	------------------

Лекции	интерактивная форма -презентации с использованием мультимедийных средств с последующим обсуждением материалов (лекция –визуализация)
Практические занятия	Тестирование, кейсы, выполнение групповых аудиторных заданий, индивидуальные доклады
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 исследовательских проектов)

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; на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи экзамена – теоретические вопросы, контролирующие теоретическое содержание учебного материала и компетентностно-ориентированные задания, контролирующие практические навыки из различных видов профессиональной деятельности обучающегося по ОПОП данного направления, формируемые при изучении дисциплины «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК».

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК»

№№ п/п	Контролируемые темы дисциплины	Код контролируем ой компетенции	Оценочное средство	
			наименование	К-во
1	Предмет, методы и задачи науки	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 4 2
2	Законы, закономерности и принципы организации аграрного производства	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачет	6 4 2
3	Организационно-экономические основы формирования с/х предприятий в условиях рынка. Виды предприятий и объединений	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
4	Специализация предприятий: сущность и формы специализации, принципы рационального сочетания отраслей	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачет	6 2 2
5	Концентрация производства. Рациональные размеры предприятий	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачет	6 2 2

6	Система ведения хозяйства.	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
7	Планирование на с/х предприятиях	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
8	Организация формирования и использования производственно-ресурсного потенциала	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
9	Трудовые ресурсы и производительность труда в АПК	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
10	Нормирование и оплата труда в сельском хозяйстве	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
11	Организация отраслей растениеводства	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
12	Общие вопросы организации отраслей животноводства	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
13	Организация материально-технического обеспечения, переработки и реализации продукции	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
14	Организация хозяйственного и коммерческого расчета на с/х предприятиях	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
15.	Агропромышленный комплекс и его развитие	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 4 2
16.	Основы технологического развития растениеводства	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 4 2
17.	Основы технологического развития животноводства	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
18.	Сущность и содержание понятия «управление».	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
19	Организационные структуры управления	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
20	Экономическое обоснование и оценка эффективности управленческих решений	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
21	Управление персоналом	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 2 2
22	Руководство, власть и лидерство	УК-10	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	6 4 2

6.2. Перечень вопросов для зачета

1. Тенденции и перспективы развития отраслей АПК (УК-10)
2. Понятие об организации производства (УК-10)
3. Предмет и объект науки. Задачи науки. Методы и приемы исследования (УК-10)
4. Особенности производства на сельскохозяйственном предприятии. (УК-10)
5. Принципы организации сельскохозяйственного производства (УК-10)

6. Структурные производственные единицы предприятия, их назначение и характеристика. (УК-10)
7. Основы создания предприятия. (УК-10)
8. Основы ликвидации предприятия. (УК-10)
9. Понятие, экономическая сущность и формы специализации с/х предприятий (УК-10)
10. Обоснование рационального сочетания отраслей с/х предприятия (УК-10)
11. Показатели и организационно-экономическая оценка эффективности специализации предприятий и их подразделений (УК-10)
12. Концентрация как процесс сосредоточения средств производства и рабочей силы. (УК-10)
13. Размер с/х предприятия и показатели, его характеризующие (УК-10)
14. Сущность внутрихозяйственного планирования. Основные принципы внутрихозяйственного планирования (УК-10)
15. Земля как фактор производства (УК-10)
16. Размещение сельского хозяйства и пищевой промышленности на территории РФ (УК-10)
17. Экономическая сущность основных средств и их оценка (УК-10)
18. Износ и воспроизводство основных средств (УК-10)
19. Оборотные фонды сельскохозяйственных предприятий. (УК-10)
20. Понятие и состав трудовых ресурсов, особенности их использования в отраслях АПК (УК-10)
21. Основные тенденции и закономерности развития организации производства в животноводстве (УК-10)
22. Системы и способы содержания скота и птицы (УК-10)
23. Понятие, состав и структура агропромышленного комплекса (УК-10)
24. Особенности отраслей АПК (УК-10)
25. Переработка продукции растениеводства (УК-10)
26. Хранение и транспортировка продукции растениеводства (УК-10)
27. Производство и переработка зерна (УК-10)
28. Производство и переработка сахарной свеклы (УК-10)
29. Производство и переработка подсолнечника (УК-10)
30. Производство и переработка картофеля (УК-10)
31. Производство и переработка плодоовощной продукции (УК-10)
32. Основные тенденции и закономерности развития организации производства в животноводстве (УК-10)
33. Производство и переработка мяса КРС (УК-10)
34. Производство и переработка молока (УК-10)
35. Производство и переработка свинины (УК-10)
36. Кооперация и интеграция в сельскохозяйственном производстве. (УК-10)
37. Управленческие решения (УК-10)
38. Управление персоналом (УК-10)
39. Организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность (УК-10)
40. Себестоимость продукции (УК-10)
41. Механизм ценообразования на сельскохозяйственную продукцию (УК-10).
42. Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития. (УК-10, ПК-4)
43. Цели и формы участия государства в экономике. (УК-10, ПК-4)
44. Методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей. (УК-10, ПК-4)

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) «отлично» «зачтено»	– полное знание учебного материала из разных разделов дисциплины с раскрытием сущности и закономерностей поведения личности, группы и организации; Умение ясно, логично и находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность Владеть - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет;	тестовые задания (30-40 баллов); реферат (эссе) (7-10 баллов); вопросы к зачету (38-50 баллов)
Базовый (50 -74 балла) – «хорошо» «зачтено»	– Знание основных теоретических и методических положений по изученному материалу, владение теорией и практикой функционирования организаций; Умение обрабатывать организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность Владеть - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет;	тестовые задания (20-29 баллов); реферат (коллоквиум) (5-6 баллов); вопросы к зачету , (25-37 баллов)
Пороговый (35 - 49 баллов) – «удовлетворительно» «зачтено»	– Поверхностное знание сущности и закономерностей поведения личности, группы и организации; - Умение применять модели и подходы к организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность Частично владеть - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет;	тестовые задания (14-19 баллов); реферат (коллоквиум) (3-4 балла); вопросы к зачету, (18-24 баллов)
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) – «неудовлетворительно»	– Незнание терминологии дисциплины; приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом	тестовые задания (0-13 баллов); реферат (коллоквиум) (0-2 балла); вопросы к зачету,

не зачтено»	затрагивающей некоторые аспекты программного материала; Не умеет находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность Не Владеет - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет;	экзамену (0-17 баллов)
-------------	--	---------------------------

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. Учебная литература

1. Бекетова, О. Н. Организация производства : учебное пособие / О. Н. Бекетова, А. Л. Фролов, Е. А. Дудина. — Москва : СОЛОН-Пресс, 2022. — 64 с. — ISBN 978-5-91359-512-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/322322>
2. Воробьева, И. П. Экономика и управление производством : учебное пособие для вузов / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 212 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16829-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537299> Воробьева, И. П. Экономика и организация производства : учеб. пособие для СПО / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 191 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10672-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431088>.
3. Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия : учебник и практикум для вузов / О. И. Милкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 473 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04300-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/539601>
4. Мурусидзе, Д. Н. Технологии производства продукции животноводства : учебное пособие для вузов / Д. Н. Мурусидзе, В. Н. Легеза, Р. Ф. Филонов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 417 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10647-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/541885>
5. Организация нормирования и оплата труда на предприятиях АПК: учеб. пособие для вузов / под ред. Ю.Н. Шумакова. — М.: Колос, 2019. — 231 с.
6. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник / М.П. Тушканов, Л.Д. Черевко, Л.Б. Винничек; под ред. М.П. Тушканова. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 270 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).
7. Организация с.-х. производства: учебник для вузов по агроэкономическим специальностям / под ред. Ф.К. Шакирова. — М.: Колос, 2015. — 504 с.
8. Организация сельскохозяйственного производства и менеджмент: учебник / Ф.К. Шакиров, Ю.Б. Королев, А.К. Пастухов и др. / под ред. Ф.К. Шакирова, Ю.Б. Королева. — М.: КолосС, 2018 — 607 с.
9. Организация сельскохозяйственного производства: учебник / М.П.

Тушканов, С.И. Грядов, А.К. Пастухов под ред. М.П. Тушканова, Ф.К. Шакирова. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 292 с.

10. Организация сельскохозяйственного производства: учебник / под ред. М.П. Тушканова, А.Ф. Максимова. – 2е изд., перераб.и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 423 с.

11. Экономика организации агропромышленного комплекса : учебник для среднего профессионального образования / Р. Г. Ахметов [и др.] ; под редакцией Р. Г. Ахметова, Ю. В. Чутчевой. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 425 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17393-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/541911>

12. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК. Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

7.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Режим доступа: <http://economics.hse.ru/statistics/> и др.
2. Режим доступа: <http://www.cfin.ru/management/strategy>.
3. Режим доступа: <http://www.gAAP.ru>.
4. Режим доступа: <http://www.management.edu.ru>.
5. Режим доступа: <http://www.mgmt.ru> (сайт журнала Маркетинг-менеджмент).
6. Режим доступа: <http://www.pro-invest.com>.
7. Режим доступа: <http://www.strategia.ru>.
8. www.vestnikmckisey.ru.
9. Режим доступа: <http://www.riskm.ru> Журнал «Риск-менеджмент» - www.riskm.ru.

7.3. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

1. Презентации лекций с использованием мультимедийных средств с обсуждением как интерактивный метод проведения лекций, 2023

2. Курс лекций по дисциплине «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК» для обучающихся направления 38.03.01 Экономика. – Мичуринск, 2023.

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.com/>) (договор на оказание услуг от 01.09.2025 № 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 01.12.2025 № 04-УТ/2025).
3. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 01.09.2025 № 7326).
4. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<https://vernadsky-lib.ru>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25).
5. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 02.09.2024 № 101/НЭБ/4712-п).
6. Договор 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 плоскочечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» Филиал «Специальная библиотека для слепых им. Н.А. Островского» (<https://www.tambovlib.ru>) (договор о сотрудничестве от 10.10.2024 № 0001).

7.4.2. Информационные справочные системы

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 24.02.2026 № 12760 /13900/ЭС).
2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 11.02.2026 № 194-01/2026).

7.4.3. Современные профессиональные базы данных

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 06.11.2025 № 505/2025)
2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU – российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования - <https://elibrary.ru/>
3. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru/>

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	Microsoft Windows, Office Professional	Microsoft Corporation	Лицензионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165	Сублицензионный договор с ООО «Софтекс» от 17.12.2025 № б/н,

	Security для бизнеса				срок действия: с 18.12.2025 по 17.12.2026
3	МойОфис Стандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)	ООО «Новые облачные технологии» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 03641000008190000 12 срок действия: бессрочно
4	Офисный пакет «P7-Офис» (десктопная версия)	АО «P7»	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306668/?sphrase_id=4435041	Контракт с ООО «Софттекс» 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 «Софттекс» 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.antiplagius.ru)	АО «Антиплагиат» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 16.05.2025 № 10567, срок действия: с 16.06.2025 по 15.06.2026
7	Acrobat Reader - просмотр документов PDF, DjVU	Adobe Systems	Свободно распространяем ое	-	-
8	Foxit Reader - просмотр документов PDF, DjVU	Foxit Corporation	Свободно распространяем ое	-	-

7.4.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации <https://cdto.wiki/>
2. База данных информационной системы «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <http://window.edu.ru>
3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <http://e.lanbook.com>
4. Национальный цифровой ресурс «Руконт» - межотраслевая электронная библиотека на базе технологии Контекстум <http://www.gucont>
5. Электронная библиотечная система Российского государственного аграрного заочного университета <http://ebs.rgazu.ru>

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. Виртуальная доска Padlet: <https://ru.padlet.com>
5. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
8. 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
1.	Облачные технологии	Лекции Практические занятия	УК-10 – Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
2.	Большие данные	Лекции Практические занятия	УК-10 – Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные занятия с обучающимися проводятся в учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа 2/39, учебной аудитории для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) 1/410а и помещении для самостоятельной работы ауд. 1/210.

1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 2/39 имеет демонстрационное оборудование:

Проектор AcerXD 1760 D

(инв. № 1101042977),

Экран рулонный (инв. № 2101061719)

Ноутбук AsusK50AFM600/3Gb (инв. № 2101045177)

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.

Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий.

Аудитория для проведения занятий лекционного типа 2/39 имеет программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (лицензия № 49413124); Microsoft Office 2010 (лицензия № 65291658).

2. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) 1/410а имеет демонстрационное оборудование :

1. Компьютер Dual Core, мат. плата ASUS P5G41C-MLX, опер. память 2048 Mb,

монитор 19" (инв. № 2101045246, 2101045245, 2101045244, 2101045242, 2101045241, 2101045240, 2101045238)

2. Системный комплект (инв. № 21013400485)
3. Системный комплект (инв. № 21013400479)
4. Компьютер Celeron 2000 (инв. № 1101042976)
5. Компьютер Celeron 2000 (инв. № 1101042975)
6. Системный комплект (инв. № 21013400487)

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.

Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) 1/410а имеет программное обеспечение:

1. MicrosoftWindowsXP (лицензия № 49413124).
 2. MicrosoftOffice 2003 (лицензия № 65291658).
 3. Project Expert 7 (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06).
 4. Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06).
 5. Statistica Base 6 (договорот 12.01.2012 № 6/12/A)
 6. Statistica Ultimate (контракт №0364100000818000014 от 07.05.2018 г.)
3. Помещение для самостоятельной работы ауд. 1/210

Оснащенность:

- Шкаф канцелярский (инв. № 2101062853)
Шкаф канцелярский (инв. № 2101062852)
Холодильник Стинол (инв. № 2101040880)
Принтер HP-1100 (инв. №2101041634)
Принтер HP LaserJet 1200 (инв. №1101047381)
Принтер Canon (инв. №2101045032)
МФУ Canon i-Sensys (инв. №41013400760)
Системный комплект (инв. №21013400429)
Ноутбук HewlettPackard (инв. №21013400617)
Доска классная+маркер (инв. № 1101063872)
Компьютер (инв. №41013401070)
Компьютер (инв. №41013401082)
Компьютер Celeron E 3300 (инв. №2101045217)
Компьютер Celeron E 3300 (инв. №1101047398)
Компьютер DualCore (инв. №2101045268)
Компьютер OLDI 310 КД (инв. №2101045044)
Кондиционер LG (инв. №1101043294)

Копировальный аппарат KyoceraMitaTASKalfa 180 (инв. № 21013400369)

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.

Перечень лицензионного программного обеспечения, в том числе современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы (реквизиты подтверждающего документа):

1. MicrosoftWindowsXP (лицензия № 49413124).
2. MicrosoftOffice 2003 (лицензия № 65291658).
3. ProjectExpert 7 (договор от 18.12.2012 № 0354/1П-06).
4. Audit Expert 4 Professional (договор от 18.12.2012 № 0354/1П-06).
5. Statistica Base 6 (договор от 12.01.2012 № 6/12/A)
6. Statistica Ultimate (контракт №0364100000818000014 от 07.05.2018 г.)

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. №954.

Авторы:

доцент кафедры управления и делового администрирования, к.э.н.

Лёвина М.В.

Рецензент: зав. кафедрой

экономики и коммерции, к.э.н.

Соколов О.В.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол № 9 от «19» апреля 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «20» апреля 2021 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «22» апреля 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол № 11 от «21» июня 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №10 от «22» июня 2021 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №10 от 24 июня 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол №10 от «14» апреля 2022 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №8 от «19» апреля 2022 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от 21 апреля 2022 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол № 10 от «09» июня 2023 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 10 от «20» июня 2023 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от «22» июня 2023 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол № 12 от «14» мая 2024 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института

экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 9 от «21» мая 2024 г.

Программа утверждена Решением 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 управления и делового администрирования протокол №14 от «15» апреля 2025 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №8 от «15» апреля 2025 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от «23» апреля 2025 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол № 11 от «14» апреля 2026 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 8 от «20» апреля 2026 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 7 от «22» апреля 2026 г.

Оригинал документа хранится на кафедре финансов и бухгалтерского учета