

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра экономики и коммерции

УТВЕРЖДЕНА

решением учебно-методического совета  
университета

(протокол от 23 мая 2024 г. № 9)

УТВЕРЖДАЮ

Председатель учебно-методического  
совета университета

С.В. Соловьёв

23 мая 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
ТРАНСПОРТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНО-  
СТИ АПК**

Направление подготовки 38.03.06 «Торговое дело»

Направленность (профиль) Коммерческая деятельность в АПК

Квалификация бакалавр

Мичуринск, 2024

## 1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями курса «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК» является освоение обучающимися теоретических знаний и практических навыков в области транспортного обеспечения; изучение принципов и методов выбора транспорта; приобретение навыков расчета по определению экономической эффективности выбранного вида транспорта, маршрута, тары для перевозки определенного вида груза, расстояния, времени.

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности в АПК» Б1.В.16 относится к вариативной части профессионального цикла.

Для освоения дисциплины «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности в АПК» обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные при изучении дисциплин: «Организации коммерческой деятельности предприятий АПК», «Организация коммерческой деятельности в инфраструктуре рынка».

В дальнейшем знания, умения и навыки, сформированные в процессе изучения дисциплины используются при изучении «Организация коммерческой деятельности на предприятиях малого бизнеса», при выполнении учебно-исследовательских аналитических работ, прохождении производственных практик и написании выпускной квалификационной работы.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование *общепрофессиональных и профессиональных компетенций*:

**ОПК-5** – готовностью работать с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или) торгово-технологической) и проверять правильность ее оформления;

**ПК-11** – Способностью участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической и (или) товароведной).

Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции)	Критерии оценивания результатов обучения			
	Низкий (допороговый) компетенция не сформирована	Пороговый	Базовый	Продвинутый
<b>ОПК-5</b>				
Знать основные методы работы с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или) торгово-технологической) и	Допускает существенные ошибки в работе с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной, товаровед-	Демонстрирует частичные знания основных методов работы с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товаро-	Демонстрирует знания основных методов работы с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или) торгово-	Знать полностью работу с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или)



	ной деятельности		сиональной деятельности	ональной деятельности
<b>Владеть:</b> способностью участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности	Не способен участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности	Способен частично участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности.	Владеет основными навыками о методах участия в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности	Полностью владеет способностью участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в области профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- транспортную обеспеченность для перевозки разных грузов АПК;
- виды груза, транспорта, тары и их классификация;
- принципы и методы выбора транспорта, планирования и организации грузовых перевозок АПК.

Уметь:

- подбирать вид транспорта, тару, маршрут, тарифы для грузов в соответствии с заданием;
- оценивать экономические показатели работы транспорта;
- обосновывать применяемые виды транспорта, тару, маршруты;

Владеть:

- теоретическими аспектами организации и управления коммерческой деятельностью предприятия в современных условиях на базе предшествующих дисциплин - экономических, правовых, финансовых, управленческих;
- практическим опытом ведения коммерческих операций, связанных с транспортировкой грузов;
- способностью распознавания и оценки различных факторов опасности с учетом общепринятых критериев;
- способностью участвовать в разработке инновационных методов, средств и технологий в коммерческой области профессиональной деятельности.

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

Разделы, темы дисциплины	Компетенции		Общее количество компетенций
	ОПК-5	ПК-11	
Транспортная обеспеченность и система управления транспортом	x	x	2
Грузовые перевозки	x	x	2
Железнодорожный и автомобильный транспорт	x	x	2
Морской, внутренний водный и воздушный транспорт	x	x	2
Трубопроводный, промышленный транспортный специализированные и нетрадиционные виды транспорта	x	x	2
Погрузочно-разгрузочные работы и их механизация	x	x	2

Планирование и организация перевозок	x	x	2
Экономические показатели работы транспорта	x	x	2
Оценка эксплуатационных свойств транспорта	x	x	2
Принципы и методы выбора транспорта	x	x	2
Прямые смешанные перевозки и их эффективность	x	x	2
Контейнерные и пакетные перевозки	x	x	2
Издержки на перевозки грузов и транспортные тарифы	x	x	2
Непрерывная холодильная цепь. Изотермические вагоны, контейнеры	x	x	2
Организация перевозок скоропортящихся грузов	x	x	2

#### 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 академических часа.

##### 4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид занятий	Количество ак. часов	
	по очной форме обучения (4 семестр)	по заочной форме обучения (5 курс)
Общая трудоемкость дисциплины	144	144
Контактная работа обучающихся с преподавателем	54	16
Аудиторные занятия, в т.ч.	54	16
лекции	18	6
практические занятия	36	10
Самостоятельная работа обучающихся, в т.ч.	54	119
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	14	29
подготовка к практическим занятиям, защите реферата	14	29
выполнение индивидуальных заданий	13	29
подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	13	32
Контроль	36	9
Вид итогового контроля	экзамен	экзамен

#### 4.2. Лекции

№	Название темы	Объем в ак. часах		Формируемые компетенции
		очная форма обучения	заочная форма обучения	
1.	Транспортная обеспеченность и система управления транспортом	2	1	ОПК-5, ПК-11
2.	Грузовые перевозки	2	1	ОПК-5, ПК-11
3.	Железнодорожный и автомобильный транспорт	2	1	ОПК-5, ПК-11
4.	Морской, внутренний водный и воздушный транспорт	2	1	ОПК-5, ПК-11
5.	Трубопроводный, промышленный транспортный специализированные и нетрадиционные виды транспорта	2	1	ОПК-5, ПК-11
6.	Погрузочно-разгрузочные работы и их механизация	2	1	ОПК-5, ПК-11
7.	Планирование и организация перевозок	2	-	ОПК-5, ПК-11
8.	Экономические показатели работы транспорта	2	-	ОПК-5, ПК-11
9.	Оценка эксплуатационных свойств транспорта	1	-	ОПК-5, ПК-11
10.	Принципы и методы выбора транспорта	1	-	ОПК-5, ПК-11
11.	Прямые смешанные перевозки и их эффективность	-	-	-
12.	Контейнерные и пакетные перевозки	-	-	-
13.	Издержки на перевозки грузов и транспортные тарифы	-	-	-
14.	Непрерывная холодильная цепь. Изотермические вагоны, контейнеры	-	-	-
15.	Организация перевозок скоропортящихся грузов	-	-	-
	ИТОГО	18	6	

#### 4.3. Практические занятия

№	Название темы	Объем в ак. часах		Формируемые компетенции
		очная форма обучения	заочная форма обучения	
1.	Транспортная обеспеченность и система управления транспортом	2	1	ОПК-5, ПК-11
2.	Грузовые перевозки	2	1	ОПК-5, ПК-11
3.	Железнодорожный и автомобильный	2	1	ОПК-5,

	транспорт			ПК-11
4.	Морской, внутренний водный и воздушный транспорт	2	1	ОПК-5, ПК-11
5.	Трубопроводный, промышленный транспортный специализированные и нетрадиционные виды транспорта	2	1	ОПК-5, ПК-11
6.	Погрузочно-разгрузочные работы и их механизация	2	1	ОПК-5, ПК-11
7.	Планирование и организация перевозок	2	1	ОПК-5, ПК-11
8.	Экономические показатели работы транспорта	2	1	ОПК-5, ПК-11
9.	Оценка эксплуатационных свойств транспорта	2	1	ОПК-5, ПК-11
10.	Принципы и методы выбора транспорта	2	1	ОПК-5, ПК-11
11.	Прямые смешанные перевозки и их эффективность	4	-	ОПК-5, ПК-11
12.	Контейнерные и пакетные перевозки	4	-	ОПК-5, ПК-11
13.	Издержки на перевозки грузов и транспортные тарифы	4	-	ОПК-5, ПК-11
14.	Непрерывная холодильная цепь. Изотермические вагоны, контейнеры	2	-	ОПК-5, ПК-11
15.	Организация перевозок скоропортящихся грузов	2	-	ОПК-5, ПК-11
	ИТОГО	36	10	

#### 4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

#### 4.5. Самостоятельная работа обучающихся

Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объем ак. часов	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
1. Транспортная обеспеченность и система управления транспортом	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	2	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	2	4
2. Грузовые перевозки, железнодорожный и автомобильный транспорт	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	2	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполне-	2	4

	ние тренировочных тестов)		
3. Морской, внутренний водный и воздушный транспорт	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	2	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	2	4
4. Трубопроводный, промышленный транспортный специализированные и нетрадиционные виды транспорта	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	2	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	2	4
5. Планирование и организация перевозок	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	2	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	2	4
6. Экономические показатели работы транспорта	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	2	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	2	4
7. Издержки на перевозки грузов и транспортные тарифы	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	5
	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	2	4
	Выполнение индивидуальных заданий	1	4
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	4
	Контроль	36	9
	Итого	54	119

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

1. Евдокимова Е.А. Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине (модулю) «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело (профиль) Коммерческая деятельность в АПК, Мичуринск, 2018

#### **4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения**

Целью контрольной работы по дисциплине является рассмотрение теоретических знаний и практических навыков в области транспортного обеспечения коммерческой деятельности АПК.

В результате выполнения контрольной работы обучающийся овладевает следующими профессиональными компетенциями: ОПК-5, ПК-11.

##### **Требования к оформлению.**

Контрольная работа может быть выполнена в ученической (школьной) тетради или на листах формата А4 печатным или рукописным (четким, читаемым) способом. Выполненные задания располагаются по представленному порядку. Список используемой литературы приводится в конце работы.

На титульном листе располагается следующая информация: название дисциплины, Ф.И.О. обучающегося, курс, группа, номер зачётной книжки, номер выбранного варианта и номера выполненных заданий по порядку в следующем виде:

**Сроки выполнения.** Выполненная контрольная работа подписывается обучающимся и сдается на проверку преподавателю на кафедру экономики и коммерции в установленные сроки, как правило, за 10 дней до начала сессии. Проверка контрольной работы преподавателем осуществляется в течение недели после ее сдачи. Контрольная работа должна быть зачтена к началу экзаменационной сессии.

#### **4.7. Содержание разделов дисциплины**

##### **Тема 1. Транспортная обеспеченность и система управления транспортом**

Транспортная обеспеченность и система управления транспортом обеспеченность размерами видами транспорта. Управление работой транспорта. Диспетчерское руководство транспортом. Правовые нормы транспортной деятельности.

##### **Тема 2. Грузовые перевозки.**

Виды и свойства грузов, классификация грузов, виды тары. Перевозки строительных материалов, продовольственных, сельскохозяйственных и опасных грузов.

##### **Тема 3. Железнодорожный и автомобильный транспорт.**

Классификация транспорта и его выбор, в зависимости от перевозимого груза. Габаритные и весовые ограничения перевозки грузов. Показатели работы транспорта.

##### **Тема 4. Морской и внутренний водный транспорт.**

Классификация транспорта грузы, перевозимые морским и внутренним водным транспортом. Воздушный транспорт. Виды транспорта и их классификация. Виды грузов, перевозимые воздушным транспортом. Показатели работы транспорта.

##### **Тема 5. Трубопроводный транспорт.**

Классификация транспорта. Виды грузов, доставляемым трубопроводным транспортом. Показатели работы транспорта. Специализированные и нетрадиционные виды транспорта. Классификация транспорта. Виды груза и показатели работы специализированного и нетрадиционного вида транспорта. Показатели работы транспорта. Промышленный транспорт. Классификация транспорта. Виды грузы, перевозимых промышленным транспортом. Показатели работы транспорта.

##### **Тема 6. Погрузочно-разгрузочных работы, способы их выполнения.**

Пункты разгрузки и погрузки. Склады, их классификация. Механизация погрузочно-разгрузочных работ. Типы, классификация и общая характеристика грузоподъемных приспособлений и машин.

#### **Тема 7. Планирование и организация перевозок.**

Показатели планирования. Организация перевозок пассажиров и перевозки грузов. Пассажирские перевозки: пригородные, междугородные, межобластные и международные. Режим работы и график выпуска, движения транспорта. Диспетчерское руководство работой транспортом. Маршрутизация перевозок, средства для обеспечения перевозок: станции, порты, вокзалы, складские помещения, навесы, открытые площадки, средства механизации для погрузки и разгрузки грузов.

#### **Тема 8. Экономические показатели работы транспорта.**

Грузоподъемность, вместимость, погрузочная высота, скорость движения, расход топлива.

#### **Тема 9. Оценка эксплуатационных свойств транспорта.**

Эффективность использования транспорта. Коэффициент использования грузоподъемности транспорта. Влияние свойства грузов на степень использования грузоподъемности. Баланс инвентаризационного времени транспорта. Производительность транспортных средств, нормирование и анализ качества обслуживания.

#### **Тема 10. Принципы и методы выбора транспорта.**

Влияние свойств грузов, объема, расстояния, состояния дорог, маршрутов на выбор типа транспорта. Методы расчета потребности в транспортных и погрузочно-разгрузочных средствах.

#### **Тема 11. Прямые смешанные перевозки и их эффективность.**

Вид груза, тары и транспорта для прямых смешанных перевозок. Организация перевозок. Эффективность прямых смешанных перевозок.

#### **Тема 12. Контейнерные и пакетные перевозки.**

Контейнерный способ перевозки, классификация, типы и основные параметры контейнеров. Транспортный процесс и механизация погрузочно-разгрузочных работ при контейнерных перевозках. Пакетный способ перевозки грузов. Типы и размеры поддонов. Формирование пакетов. Выбор типов машин для погрузки и выгрузки грузов в пакетах. Организация пакетных перевозок грузов. Эффективность пакетного и контейнерного способов перевозки грузов.

#### **Тема 13. Издержки на перевозки грузов и транспортные тарифы.**

Прямые эксплуатационные затраты. Виды затрат и распределение их по статьям себестоимости. Переменные и постоянные расходы. Пути снижения затрат, себестоимости перевозок. Тарифы и их виды. Тарификация грузов по классам согласно их номенклатуры и классификации в зависимости от вида транспорта и расстояния перевозок.

#### **Тема 14. Непрерывная холодильная цепь (НХЦ). Изотермические вагоны и контейнеры.**

Железнодорожный холодильный транспорт. Основные типы изотермических вагонов. Конструкция кузова вагона. Вагоны с охлаждением льдом льдосоляной смесью. Вагоны и поезда с машинным охлаждением. Водный холодильный транспорт. Автомобильный холодильный транспорт. Общее устройство.

### Тема 15. Организация перевозок скоропортящихся грузов.

Характеристики скоропортящихся грузов. Требования к транспорту для перевозки скоропортящихся грузов. Классификация фургонов. Организация погрузки - разгрузки грузов. Перевозки скоропортящихся грузов на морских судах, суда-рефрижераторы, баржи.

## 5. Образовательные технологии

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 интерактивных форм проведения занятий, исследовательской проектной деятельности и применения мультимедийных учебных материалов.

Вид учебных занятий	Форма проведения
Лекции	презентации с использованием мультимедийных средств с последующим обсуждением материалов (лекция-визуализация)
Практические	традиционная форма - круглый стол, дискуссии, работа в малых группах
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 работ)

## 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 рефераты, на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи экзамена – теоретические вопросы, контролирующие теоретическое содержание учебного материала обучающегося по ОПОП данного направления, формируемые при изучении дисциплины «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК».

### 6.1 Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Оценочное средство	
			Наименование	Кол-во
1	Транспортная обеспеченность и система управления транспортом	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания	6
			Темы рефератов	2
			Вопросы для экзамена	2
2	Грузовые перевозки	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания	6
			Темы рефератов	2

			Вопросы для экзамена	2
3	Железнодорожный и автомобильный транспорт	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 2
4	Морской, внутренний водный и воздушный транспорт	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 2
5	Трубопроводный, промышленный транспортный специализированные и нетрадиционные виды транспорта	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 2
6	Погрузочно-разгрузочные работы и их механизация	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 2
7	Планирование и организация перевозок	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 4
8	Экономические показатели работы транспорта	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 4
9	Оценка эксплуатационных свойств транспорта	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 4
10	Принципы и методы выбора транспорта	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	6 2 4
11	Прямые смешанные перевозки и их эффективность	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	8 2 4
12	Контейнерные и пакетные перевозки	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	8 2 4
13	Издержки на перевозки грузов и транспортные тарифы	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	8 2 4
14	Непрерывная холодильная цепь. Изотермические вагоны, контейнеры	ОПК-5, ПК-11	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для экзамена	8 2 4
15	Организация перевозок скоро-		Тестовые задания	8

	портящихся грузов	ОПК-5, ПК-11	Темы рефератов	2
			Вопросы для эк- замена	4

## 6.2. Перечень вопросов для экзамена

1. Классификация и использование складов. (ОПК-5, ПК-11)
2. Экологические требования на автотранспорте. (ОПК-5, ПК-11)
3. Перевозки скоропортящихся грузов. (ОПК-5, ПК-11)
4. Пакетный способ перевозки грузов. Виды грузов, перевозимых пакетным спосо-  
бом. (ОПК-5, ПК-11)
5. Методика расчета погрузочно-разгрузочных средств. (ОПК-5, ПК-11)
6. Требования к техническому состоянию автомобилей. (ОПК-5, ПК-11)
7. Классификация воздушного транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
8. Показатели эффективности использования транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
9. Транспортный процесс и механизация погрузочно-разгрузочных работ при контей-  
нерных перевозках. (ОПК-5, ПК-11)
10. Классификация и выбор транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
11. Влияние механизации погрузочно-разгрузочных работ на себестоимость перевозки  
грузов. (ОПК-5, ПК-11)
12. Контроль технического состояния автомобилей. (ОПК-5, ПК-11)
13. Организация пакетных перевозок грузов. (ОПК-5, ПК-11)
14. Методика расчета потребности в транспортных средствах. (ОПК-5, ПК-11)
15. Назначение и задачи ТО транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
16. Классификация грузовых перевозок. (ОПК-5, ПК-11)
17. Выбор типа машин для погрузки и выгрузки в пакетах. (ОПК-5, ПК-11)
18. Устройство водного холодильного транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
19. Виды грузов, перевозимых в смешанных транспортных сообщениях. (ОПК-5,  
ПК-11)
20. Влияние вида груза и дорожных условий на производительность транспорта.  
(ОПК-5, ПК-11)
21. Универсальные погрузочно-разгрузочные машины. (ОПК-5, ПК-11)
22. Организация перевозок опасных грузов. (ОПК-5, ПК-11)
23. Методика оценки эксплуатационных свойств транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
24. Устройство контейнеров для перевозки хлеба и хлебобулочных изделий. (ОПК-5,  
ПК-11)
25. Основные параметры погрузочно-разгрузочных машин и устройств. (ОПК-5,  
ПК-11)
26. Коэффициент использования пробега и влияние его на объем перевозок. (ОПК-5,  
ПК-11)
27. Назначение и устройство изотермических контейнеров. (ОПК-5, ПК-11)
28. Классификация трубопроводного транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
29. Организация перевозок длинномерных грузов и грузов большой  
массы. (ОПК-5, ПК-11)
30. Типы и основные параметры плоских поддонов. (ОПК-5, ПК-11)
31. Основные направления в развитии комплексной механизации погрузочно-  
разгрузочных работ на автотранспорте. (ОПК-5, ПК-11)
32. Выбор транспортных средств. (ОПК-5, ПК-11)
33. Назначение специальных контейнеров, их конструкция. (ОПК-5, ПК-11)
34. Виды и задачи транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
35. Пропускная способность погрузочно-разгрузочных пунктов и определение их ко-  
личества. (ОПК-5, ПК-11)

36. Железнодорожный холодильный транспорт. Типы изотермических вагонов. (ОПК-5, ПК-11)
37. Способы выполнения погрузочно-разгрузочных работ. Их классификация. (ОПК-5, ПК-11)
38. Нормативные документы по автотранспорту. Их характеристика. (ОПК-5, ПК-11)
39. Назначение универсальных контейнеров, их конструкция. (ОПК-5, ПК-11)
40. Пункты разгрузки и погрузки, их классификация. (ОПК-5, ПК-11)
41. Показатели эффективности прямых смешанных перевозок. (ОПК-5, ПК-11)
42. Устройство автомобильного холодильного транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
43. Виды и свойства грузов. (ОПК-5, ПК-11)
44. Эксплуатационные свойства автотранспортных средств. (ОПК-5, ПК-11)
45. Прямые и смешанные перевозки. (ОПК-5, ПК-11)
46. Классификация внутреннего водного транспорта. (ОПК-5, ПК-11)
47. Время простоя автомобилей в пунктах погрузки и разгрузки. (ОПК-5, ПК-11)
48. Контейнеры для перевозки овощей. Их конструкция и виды транспорта для их перевозки. (ОПК-5, ПК-11).

### 6.3. Шкала оценочных средств

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые студентами 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 студента 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»	знает- демонстрирует прекрасное знание предмета, соединяя при ответе знания из разных разделов, добавляя комментарии, пояснения, обоснования; умеет - отвечая на вопрос, может быстро и безошибочно проиллюстрировать ответ собственными примерами; владеет терминологией из различных разделов курса	Тестовые задания (31-40) Реферат (9-10) Вопросы к экзамену (35-50 баллов)
Базовый (50 -74 балла) – «хорошо»	знает - хорошо владеет всем содержанием, видит взаимосвязи, может провести анализ и т.д., но не всегда делает это самостоятельно без помощи экзаменатора умеет - может подобрать соответствующие примеры, чаще из имеющихся в учебных материалах; владеет терминологией, делая ошибки; при неверном употреблении сам может их исправить	Тестовые задания (21-30) Реферат (7-8) Вопросы к экзамену (22-36)
Пороговый (35 - 49 баллов) – «удовлетвори-	знает - отвечает только на конкретный вопрос, соединяет знания из разных разделов курса только при наводящих	Тестовые задания (11-20) Реферат (5-6)

тельно»	вопросах экзаменатора; умеет - с трудом может соотнести теорию и практические примеры из учебных материалов; примеры не всегда правильные; владеет - редко использует при ответе термины, подменяет одни понятия другими, не всегда понимая разницы	Вопросы к экзамену (19-23)
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) – «неудовлетворительно»	не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; умеет - неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы; не владеет терминологией	Тестовые задания (0-10) Реферат (0-4) Вопросы к экзамену (0-17)

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 литература**

1. Евдокимова Е.А. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.06. Торговое дело (профиль) Коммерческая деятельность в АПК, Мичуринск, 2022.

2. Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герами, А. В. Колик. — М. : Издательство Юрайт, 2022. — 438 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00681-0.

### **7.2. Дополнительная литература**

1. Неруш, Ю. М. Транспортная логистика : учебник для академического бакалавриата / Ю. М. Неруш, С. В. Саркисов. — М. : Издательство Юрайт, 2022. — 351 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02617-7.

2. Коммерческая деятельность: учебник для бакалавров / И. М. Синяева, О. Н. Жильцова, С. В. Земляк, В. В. Синяев. — М. : Издательство Юрайт, 2022. — 506 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3038-2.

### **7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/>
2. Справочная правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru/>
3. Справочная правовая система «Кодекс» <http://www.Kodeks.ru/>
4. Сайт статистики <http://www.cbr.ru/>
5. Правительство РФ – <http://government.ru/>
6. Администрация Тамбовской области - [www.regadm.tambov.ru](http://www.regadm.tambov.ru).
7. Министерство экономического развития и торговли – [www.economy.gov.ru](http://www.economy.gov.ru)
8. Министерство финансов Российской Федерации – [www.minfin.ru](http://www.minfin.ru)
9. Министерство регионального развития РФ – [www.minregion.ru](http://www.minregion.ru)

10. Федеральная налоговая служба – [www.nalog.ru](http://www.nalog.ru)
11. Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент». Режим доступа: <http://www.ecsocman.edu.ru/>
12. Словари и энциклопедии ON Line. Режим доступа: <http://dic.academic.ru/>
13. Министерство сельского хозяйства РФ – <http://www.aris.ru>, <http://www.mcsx.ru/>
14. Университетская библиотека онлайн. Раздел «Экономика, коммерция, финансы» <http://biblioclub.ru>.
15. Интернет библиотека IQlib. -Режим доступа: <http://www.iqlib.ru>
16. <http://dlib.eastview.com/browse/publication/9265> - научно-практический журнал «Экономист»
17. <http://www.businessproect.com> – Информационный сайт «Бизнес»
18. <http://www.akdi.ru> - «АКДИ Экономика и жизнь».
19. <http://www.econom.nsc.ru/eco> - «Всероссийский экономический журнал».
20. <http://www.vopreco.ru> – «Вопросы экономики».
21. <http://www.top-manager.ru> – Издательский дом «TopManager»
22. <http://www.expert.ru> – Журнал «Эксперт»
23. <http://www.ruseconomy.ru/archive.html> - Журнал «Экономика России XXIвек»
24. <http://www.businesspress.ru> – Деловая пресса;
25. <http://www.garant.ru> – Гарант;
26. <http://www.nta-rus.ru> – Национальная торговая ассоциация;
27. <http://www.rbc.ru> – РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера);
28. <http://www.rtpress.ru> – Российская торговля;
29. <http://www.torgrus.ru> – Новости и технологии торгового бизнеса.

#### **7.4. Методические указания по освоению дисциплины**

1.Евдокимова Е.А. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.06. Торговое дело (профиль) Коммерческая деятельность в АПК, Мичуринск, 2018.

#### **7.5 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.

##### **7.5.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных**

1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)

2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)

3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)

4. 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 07.04.2023 № б/н)

5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (<http://ebs.rgazu.ru/>) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)

6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Рукопт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (<https://rucont.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)

7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)

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

9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)

10. 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 плоскочечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (<https://www.tambovlib.ru>) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

### **7.5.2. Информационные справочные системы**

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)

2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

### **7.5.3. Современные профессиональные базы данных**

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)

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/>

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

### **7.5.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства**

№	Наименование	Разработчик ПО (правообладатель)	Доступность (лицензионное, свободно распространя-	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты подтверждающего документа (при наличии)
---	--------------	----------------------------------	---	--	---

			емое)		
1	Microsoft Windows, Office Professional	Microsoft Corporation	Лицензионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензионное	<a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165</a>	Сублицензионный договор с ООО «Софттекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023
3	Мой Офис Стандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)	ООО «Новые облачные технологии» (Россия)	Лицензионное	<a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444</a>	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 0364100000819000012 срок действия: бессрочно
4	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» ( <a href="https://docs.antiplagiat.ru">https://docs.antiplagiat.ru</a> )	АО «Антиплагиат» (Россия)	Лицензионное	<a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186</a>	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 23.05.2024 № 8151, срок действия: с 23.05.2024 по 22.05.2025
5	AcrobatReader - просмотр документов PDF, DjVU	<a href="https://www.adobe.com/ru/acrobat/reader">AdobeSystems</a>	Свободно распространяемое	-	-
6	FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVU	<a href="https://www.foxit.com/ru/">FoxitCorporation</a>	Свободно распространяемое	-	-

### 7.5.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации <https://cdto.wiki/>

### 7.5.6. 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>

### 7.5.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

№	Цифровые технологии	Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии	Формируемые компетенции
1.	Облачные технологии	Лекции Практические занятия	ОПК-5, ПК-11

### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Перечень материально-технического обеспечения дисциплины (модуля) включает: компьютерный класс, мультимедийную аппаратуру; доступ к сети Интернет (во время самостоятельной подготовки), наглядные пособия в виде плакатов и стендов в специализированных аудиториях.

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 (ул. Интернациональная д.101 - 1/403)	1. Проектор Acer (инв. № 1101047180) Экран рулонный 2. Компьютер Celeron D 430 (инв. № 2101045094) 3. Стенд (инв. №1101043023) 4. Стенд (инв. №1101043022) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий.	1. MicrosoftWindowsXP (лицензия № 49413124). 2. MicrosoftOffice 2003 (лицензия № 65291658).
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и ин-	1. Компьютер DualCore, матплата AsusP5G41C-MLX, опер.память 2048 Mb, монитор 19" (инв. № 2101045266, 2101045265, 2101045264, 2101045263, 2101045262,	1. MicrosoftWindows XP (лицензия № 49413124). 2. MicrosoftOffice 2003 (лицензия № 65291658). 3. Project Expert 7 (договор от 18.12.2012 № 0354/1П-06).

<p>дивидуальных консул- таций, текущего кон- троля и промежуточной аттестации (лаборатория экономики) (ул. Интернациональная д.101 -1/ 405)</p>	<p>2101045261, 2101045260, 2101045259, 2101045258, 2101045257, 2101045256, 2101045255, 2101045254, 2101045253, 2101045252) 2. Коммутатор DES ((инв. №1101043026) 3. Концентратор (инв. №2101061683) Компьютерная техника под- ключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.</p>	<p>4. Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 5. StatisticaBase 6 (договор от 12.01.2012 № 6/12/A) Профессиональные базы дан- ных: 1. Обзор ситуации на агропро- довольственном рынке. – Ре- жим доступа: <a href="http://mcx.ru/analytics/agro-food-market/">http://mcx.ru/analytics/agro- food-market/</a>. 2. Обзор конъюнктуры аграр- ного рынка. - Режим доступа: <a href="http://www.specagro.ru/#/analyti-&lt;br/&gt;cs/287">http://www.specagro.ru/#/analyti- cs/287</a>. 3. Центральная база статисти- ческих данных. - Режим до- ступа: <a href="http://cbsd.gks.ru/">http://cbsd.gks.ru/</a>. 4. Показатели, характеризую- щие импортозамещение в Рос- сии. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/con-&lt;br/&gt;nect/rosstat_main/rosstat/ru/stati-&lt;br/&gt;stics/importexchange/">http://www.gks.ru/wps/wcm/con- nect/rosstat_main/rosstat/ru/stati- stics/importexchange/</a>. 5. Центр корпоративной ин- формации. – Режим доступа: <a href="http://www.e-disclosure.ru/">http://www.e-disclosure.ru/</a>.</p>
<p>Помещение для само- стоятельной работы (компьютерный класс) (ул. Интернациональная д. 101 - 1/115)</p>	<p>1. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045275) 2. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045276) 3. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045277) 4. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045278) 5. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045279) 6. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045280) 7. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045281) 8. Компьютер Celeron E3500 (инв. №2101045274) Компьютерная техника под- ключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.</p>	<p>1. Microsoft Windows XP Pro- fessional Russian от 31.12.2006 № 18495261 2. Windows Office Professional 2003 Win 32 Russian 3. Windows для учебных заве- дений (№ лицензии 18495261: Microsoft Windows XP Profes- sional Russian) Профессиональные базы дан- ных: 1. Обзор ситуации на агропро- довольственном рынке. – Ре- жим доступа: <a href="http://mcx.ru/analytics/agro-&lt;br/&gt;food-market/">http://mcx.ru/analytics/agro- food-market/</a>. 2. Обзор конъюнктуры аграр- ного рынка. - Режим доступа: <a href="http://www.specagro.ru/#/analyti-&lt;br/&gt;cs/287">http://www.specagro.ru/#/analyti- cs/287</a>. 3. Центральная база статисти- ческих данных. - Режим до- ступа: <a href="http://cbsd.gks.ru/">http://cbsd.gks.ru/</a>. 4. Показатели, характеризую-</p>

		<p>щие импортозамещение в России. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/importexchange/">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/importexchange/</a>.</p> <p>5. Центр корпоративной информации. – Режим доступа: <a href="http://www.e-disclosure.ru/">http://www.e-disclosure.ru/</a>.</p>
--	--	---

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Транспортное обеспечение коммерческой деятельности АПК» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1334 от 12 ноября 2015 г.

Автор: доцент кафедры экономики

и коммерции, к.э.н.

\_\_\_ / Евдокимова Е.А

Рецензент: зав. кафедрой управления

и делового администрирования, д.э.н.

Карамнова Н.В.

Программа рассмотрена на заседании кафедры «Торгового дела и товароведения» протокол № 6 от 15 января 2016 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 8 от 15 марта 2016 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 7 от 17 марта 2016 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры «Торгового дела и товароведения» протокол № 8 от 03 апреля 2017 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 9 от 18 апреля 2017 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от 20 апреля 2017 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 11 от «16» апреля 2018 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ, протокол № 9 от «17» апреля 2018 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета, протокол № 10 от «26» апреля 2018 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 9 от «19» апреля 2019 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ, протокол № 8 от «23» апреля 2019 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета, протокол № 8 от «25» апреля 2019 г.

Рабочая программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 8 от «20» апреля 2021 г.

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

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

Рабочая программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 8 от «12» апреля 2022 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления, протокол № 8 от «19» апреля 2022 г.

Рабочая программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета, протокол № 8 от «21» апреля 2022 г.

Рабочая программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 10 от «1» июня 2023 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ. Протокол № 10 от «20» июня 2023 г.

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

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 11 от «14» мая 2024 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ. Протокол № 9 от «21» мая 2024 г.

Программа утверждена решением Учебно-методического совета университета протокол № 9 от 23 мая 2024 г.

Оригинал находится на кафедре экономики и коммерции.