Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

кафедра управления и делового администрирования

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)

УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В АПК

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент направленность (профиль) Менеджмент в АПК квалификация выпускника Бакалавр

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины — сформировать целостное представление об основных принципах и механизмах управления инновационной деятельностью предприятия (организации), способствовать развитию у обучающихся мышления инновационного типа, необходимого для восприятия и организации информационных потоков, а также для принятия гибких стратегических управленческих решений.

Задачи курса:

- сформировать у обучающихся систематизированное понятие о сущности, роли, основных элементах и стадиях инновационной деятельности;
- дать наглядное представление о формах организации инновационной деятельности предприятия (организации);
- раскрыть содержание организационно-экономического механизма управления инновационной деятельностью;
- создать основу для самостоятельного изучения и владения механизмами управления инновационной деятельностью.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Базовая часть дисциплины по выбору Б.В.07. Для освоения дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения следующих дисциплин: «Методы принятия управленческих решений», «Управление человеческими ресурсами», «Инновационные технологии в кадровом менеджменте».

Изучение дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» является базой для изучения следующих дисциплин: «Финансовый менеджмент», «Организация предпринимательской деятельности в АПК», «Внешнеэкономические связи предприятий», «Организационное проектирование», «Управление рисками в АПК», «Оценка бизнеса в АПК», а также при выполнении выпускной квалификационной работы.

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

Освоение дисциплины направлено на формирование:

общепрофессиональных компетенций

ОПК-6 — владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций;

профессиональных компетенций

 Π K-6 — способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений.

Планируемые результаты		Критерии оценивания	результатов обучения	
обучения*	Низкий (допороговый)			
(показатели освоения	компетенция не	Пороговый	Базовый	Продвинутый
компетенции)	сформирована	•		1 5
ОПК-6				
ЗНАТЬ:	Допускает	Демонстрирует частичные	Демонстрирует знания	Раскрывает полное
современные методы	существенные ошибки в	знания современных методов	современных методов	содержание современных
принятия решений в	знаниях современных	принятия решений в	принятия решений в	методов принятия решений
управлении	методов принятия решений	управлении операционной	управлении операционной	в управлении операционной
операционной	в управлении операционной	(производственной)	(производственной)	(производственной)
(производственной)	(производственной)	деятельностью организаций	деятельностью организаций	деятельностью организаций
деятельностью	деятельностью организаций			
организаций	_			
УМЕТЬ: применять	Имеет базовые	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Готов и умеет
различные методы	представления о	систематическое применение	содержащее отдельные	применять различные
принятия решений в	применении различных	различных методов принятия	пробелы умение применять	методы принятия решений
управлении	методов принятия решений	решений в управлении	различные методы принятия	в управлении операционной
операционной	в управлении операционной	операционной	решений в управлении	(производственной)
(производственной)	(производственной)	(производственной)	операционной	деятельностью
деятельностью	деятельностью	деятельностью организаций.	(производственной)	организаций.
организаций.	организаций.	-	деятельностью организаций.	
ВЛАДЕТЬ:	Частично владеет	Владеет основными	Владеет навыками	Владеет полностью
навыками реализации	навыками реализации	навыками реализации методов	реализации методов принятия	навыками реализации
методов принятия	методов принятия решений	принятия решений в	решений в управлении	методов принятия решений
решений в управлении	в управлении операционной	управлении операционной	операционной	в управлении операционной
операционной	(производственной)	(производственной)	(производственной)	(производственной)
(производственной)	деятельностью организаций	деятельностью организаций	деятельностью организаций	деятельностью организаций
деятельностью				
организаций				
ПК-6				
		Общие, но не	Сформированные, но	Сформированные
ЗНАТЬ: сущность,	Фрагментарные знания	структурированные знания	содержащие отдельные	систематические знания
содержание, виды, этапы,	сущности, содержание,	сущности, содержание, виды,	пробелы знаний сущности,	сущности, содержание,
направления, принципы	виды, этапы, направления,	этапы, направления, принципы	содержание, виды, этапы,	виды, этапы, направления,
технологических и	принципы технологических	технологических и	направления, принципы	принципы технологических
продуктовых инноваций	и продуктовых инноваций	продуктовых инноваций	технологических и	и продуктовых инноваций
		1 , 0	продуктовых инноваций	1 -/ 1/

УМЕТЬ: использовать современные методы по управлению проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений оценивать результаты от внедрения проекта, программы реализации технологических и продуктовых инноваций или программы организационных изменений	Частично освоенное умение использовать современные методы по управлению проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений оценивать результаты от внедрения проекта, программы реализации технологических и продуктовых инноваций или программы организационных изменений организационных изменений	В целом успешное, но не систематическое умение использовать современные методы по управлению проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений оценивать результаты от внедрения проекта, программы реализации технологических и продуктовых инноваций или программы организационных изменений	В целом успешное, но содержащие отдельные пробелы умение использовать современные методы по управлению проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений оценивать результаты от внедрения проекта, программы реализации технологических и продуктовых инноваций или программы организационных изменений	Сформированное умение использовать современные методы по управлению проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений оценивать результаты от внедрения проекта, программы реализации технологических и продуктовых инноваций или программы организационных изменений организационных изменений
ВЛАДЕТЬ: навыками реализации проектов, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	Фрагментарное владение навыками реализации проектов, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	В целом успешное, но не систематическое владение навыками реализации проектов, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками реализации проектов, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	Успешное и систематическое владение навыками реализации проектов, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений

В результате освоения дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» обучающийся должен:

Знать: основные понятия теории инноватики; основные функции и методы управления инновациями; особенности управления инновационными стратегиями развития предприятия (организации); основные нормативные документы, связанные с регулированием инновационной деятельности России; основные формы инновационного предпринимательства; комплекс организационных форм, обеспечивающих управление инновационной деятельностью; систему критериев, используемых инвестором при принятии решения об инвестировании инноваций; систему рисков в инновационной деятельности и основные подходы к оценке рисков инновационного менеджмента; методики управления инновационными рисками; технологию инновационного прогнозирования и планирования; технологию выбора (организации); стратегии инновационного развития предприятия программу организационных изменений.

Уметь: принимать решения в вопросах планирования, прогнозирования и выбора инновационной стратегии; применять методы прогнозирования экономических показателей инноваций на ранних стадиях проектирования; анализировать варианты принятия решений по выбору источников и объемов финансирования; оценивать совокупность показателей инновационной деятельности предприятия (организации); анализировать инновационные проекты, формировать технико-экономические обоснования и бизнес-планы инновационных проектов; разрабатывать управленческие решения по привлечению финансовых ресурсов в инновационные проекты; обосновывать решения по управлению рисками в инновационной деятельности; участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций.

Владеть: методами рациональной организации управления инновационной деятельности на предприятии (организации); методами технико-экономического обоснования инновационных проектов; методиками оценки инновационных рисков; практическими навыками по анализу и сравнительной оценке показателей эффективности управления инновационной деятельностью предприятия (организации); методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций.

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

	Компе	генции	общее	
Темы, разделы дисциплины	ОПК-6	ПК-6	количество	
	OHK-0	11K-0	компетенций	
І. Теоретические основы инноваций и управ	вления инно	вационной	деятельностью	
1. Формирование теории инновационного				
развития общества	+	+	2	
2. Содержание и основные понятия				
управления инновационной деятельностью	+	+	2	
3. Стратегии и модели управления				
инновационной деятельностью	+	+	2	
II. Теория и практика управления инновационной деятельностью				
4. Принципы и методы управления				
инновационной деятельностью	+	+	2	

5. Источники инвестирования инновационной			
деятельности	+	+	2
6. Анализ и оценка результатов управления			
инновационной деятельностью	+	+	2
III. Организация системы управления и ко	нтроля инн	овационной	деятельности
7. Основные положения инновационного			
менеджмента	+	+	2
8. Оценка риска в управлении инновационной			
деятельностью	X	+	2
9. Идентификация, учет и контроль			
управления инновационной деятельностью	+	+	2

4. Структура и содержание дисциплины (модуля) Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 ак. часов.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

	Количество	акад. часов
Вид занятий	по очной форме	по заочной форме
Вид занятии	обучения	обучения
	(4 семестр)	(5 курс)
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Контактная работа обучающихся с	45	16
преподавателем		
Аудиторные занятия, в т.ч.	45	16
лекции	лекции 15	
практические занятия	30	10
Самостоятельная работа, в т.ч.	63	88
проработка учебного материала по		
дисциплине (конспектов лекций, учебников,	14	24
материалов сетевых ресурсов)		
подготовка к практическим занятиям,	13	18
защите реферата	13	10
выполнение индивидуальных заданий	26 34	
подготовка к сдаче модуля (выполнение	10	12
тренировочных тестов)	10	12
Контроль	*	4
Вид итогового контроля	зачет	зачет

4.2. Лекции

$N_{\underline{0}}$	Раздел дисциплины, темы	Объем в акад. часах		Формируемые
	лекций и их	очная форма	заочная форма	компетенции
	содержание	обучения	обучения	компетенции
	Теоретические основы			
1	инноваций и управления			
1.	инновационной			
	деятельностью	1	*	ОПК-6, ПК-6

	1.1. Формирование теории			
	инновационного развития			
	общества			
	1.2. Содержание и основные			
	понятия управления			
	инновационной			
	деятельностью	2	2	ОПК-6, ПК-6
	1.3. Стратегии и модели			
	управления инновационной			
	деятельностью	2	*	ОПК-6, ПК-6
	Теория и практика управления			
	инновационной			
	деятельностью			
	2.1. Принципы и методы			
	управления инновационной			
	деятельностью	1	*	ОПК-6, ПК-6
2.	2.2. Источники			
	инвестирования			
	инновационной деятельности	2	*	ОПК-6, ПК-6
	2.3. Анализ и оценка			
	результатов управления			
	инновационной			
	деятельностью	2	2	ОПК-6, ПК-6
	Организация системы			
	управления и контроля			
	инновационной деятельности			
	3.1. Основные положения			
	инновационного менеджмента	1	*	ОПК-6, ПК-6
3.	3.2. Оценка риска в			
3.	управлении инновационной			
	деятельностью	2	*	ОПК-6, ПК-6
	3.3. Идентификация, учет и			
	контроль управления			
	инновационной			
	деятельностью	2	2	ОПК-6, ПК-6
	ИТОГО	15	6	*

4.3. Практические занятия

№	Раздел дисциплины, темы	Объем в	Объем в акад. часах	
	лекций и их	очная форма	заочная форма	Формируемые компетенции
	содержание	обучения	обучения	компетенции
	Теоретические основы			
1.	инноваций и управления			
1.	инновационной			
	деятельностью	2	*	ОПК-6, ПК-6

	1.1. Формирование теории			
	инновационного развития			
	общества			
	1.2. Содержание и основные			
	понятия управления			
	инновационной			
	деятельностью	3	2	ОПК-6, ПК-6
	1.3. Стратегии и модели			·
	управления инновационной			
	деятельностью	3	*	ОПК-6, ПК-6
	Теория и практика			
	управления инновационной			
	деятельностью			
	2.1. Принципы и методы			
	управления инновационной			
	деятельностью	2	*	ОПК-6, ПК-6
2.	2.2. Источники			
	инвестирования			
	инновационной деятельности	4	*	ОПК-6, ПК-6
	2.3. Анализ и оценка			
	результатов управления			
	инновационной			
	деятельностью	4	4	ОПК-6, ПК-6
	Организация системы			
	управления и контроля			
	инновационной			
	деятельности			
	3.1. Основные положения			
	инновационного менеджмента	4	*	ОПК-6, ПК-6
3.	3.2. Оценка риска в			
	управлении инновационной			
	деятельностью	4	*	ОПК-6, ПК-6
	3.3. Идентификация, учет и			
	контроль управления			
	инновационной			
	деятельностью	4	4	ОПК-6, ПК-6
	ИТОГО	30	10	*

4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

	•	Объем ат	кад. часов
Раздел дисциплины	Вид СР	очная	заочная
		форма	форма

		обучения	обучения
1. Теоретические	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	8
основы инноваций и управления	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	4	6
инновационной деятельностью	Выполнение индивидуальных заданий	8	10
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	3	4
2. Теория и практика	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	8
управления инновационной	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	4	6
деятельностью	Выполнение индивидуальных заданий	8	12
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	3	4
3. Организация	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	6	8
системы управления и контроля	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата	5	6
инновационной деятельности	Выполнение индивидуальных заданий	10	12
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	4	4
Контроль		*	4
Итого		63	88

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

- 1. Стрельников, А.В. Фонд тестовых заданий по управлению инновационной деятельностью в АПК для обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент / Учебнометодический комплекс дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» по направлению 38.03.02 Менеджмент.
- 2. Стрельников, А.В. Методические рекомендации по управлению инновационной деятельностью в АПК для обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент / Учебно-методический комплекс дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» по направлению 38.03.02 Менеджмент.

4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения

Учебная дисциплина (модуль) «Управление инновационной деятельностью в АПК» предназначена для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) Менеджмент в АПК. Ее цель – дать прочные знания в области управления инновационной деятельностью в АПК. В условиях нестабильности и неопределенности как в экономике, так и в социальной сфере будущим менеджерам требуются знания основ инноватики для принятия адекватных управленческих решений в сельском хозяйстве. Выполнение контрольной работы позволит более глубоко изучить отдельные вопросы дисциплины и сформировать навыки принятия решений, относящихся к управлению инновационными процессами и инновационной деятельностью. В современных условиях значительно возрастает роль инноваций в сельском хозяйстве как одного из важнейших инструментов развития экономики. Это обусловливает значение учебной дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» в учебном процессе подготовки кадров. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения позволяет им более глубоко изучить отдельные вопросы учебной дисциплины. Контрольная работа позволяет выявить основные проблемы инновационного развития АПК в современных условиях хозяйствования. Отдельные вопросы могут стать предметом обсуждения на практических занятиях.

4.7. Содержание разделов дисциплины (модуля)

Раздел 1. Теоретические основы инноваций и управления инновационной деятельностью

Тема 1. Формирование теории инновационного развития общества Исторические этапы формирования теории инноваций.

Основные положения теории инноваций.

Формирование современной теории инноватики.

Законы и закономерности управления инновационной деятельностью.

Сущность и виды инноваций.

Тема 2. Содержание и основные понятия управления инновационной деятельностью

Концепции управления инновационной деятельностью.

Основные понятия управления инновационной деятельностью.

Структура и содержание инновационной среды.

Государственная инновационная политика.

Принятие решений в управлении инновациями.

Teма 3. Стратегии и модели управления инновационной деятельностью Особенности управления инновационной деятельностью.

осоосиности управления инповационной деятельностью.

Сущность и модели управления инновационной деятельностью.

Стратегии управления инновационной деятельностью.

Типы инновационных стратегий.

Содержание инновационных проектов.

Программа внедрения технологических и продуктовых инноваций.

Раздел 2. Теория и практика управления инновационной деятельностью

Тема 4. Принципы и методы управления инновационной деятельностью Основные положения использования системно-адаптивного подхода в управлении инновационной деятельностью.

Принципы и методы системного анализа.

Организационные изменения.

Система аналитической оценки управления инновационной деятельностью.

Источники информационной базы для анализа и оценки управления инновационной деятельностью.

Методические подходы к управлению инновационной деятельностью.

Тема 5. Источники инвестирования инновационной деятельности

Общая характеристика источников финансирования инновационной деятельности.

Классификация источников инвестирования.

Внешние и внутренние источники инвестирования.

Система венчурного финансирования.

Коллективные источники инвестирования.

Тема 6. Анализ и оценка результатов управления инновационной деятельностью

Виды эффектов инноваций и инновационной деятельности.

Показатели результатов управления инновационной деятельностью.

Особенности оценки инноваций, инновационной деятельности и эффективности принятия управленческих решений.

Методы оценки стоимости и эффективности инновационной деятельности и инновационных проектов.

Методика расчета показателей эффективности инноваций в системе комплексной экономической оценки.

Раздел 3. Организация системы управления и контроля инновационной деятельности

Тема 7. Основные положения инновационного менеджмента

Сущность и содержание инновационного менеджмента.

Особенности управления инновационной деятельностью в современных условиях.

Организация системы управления инновационной деятельностью.

Методы управления инновационной деятельностью.

Методы управления инновационным проектом.

Программа управления инновационными проектами.

Тема 8. Оценка риска в управлении инновационной деятельностью

Основные положения и понятия теории рисков.

Классификация и содержание инвестиционных и инновационных рисков.

Основы управления рисками в инновационной деятельности.

Методы анализа и оценки рисков в системе инвестиционного и инновационного проектирования.

Методы управления рисками инновационной деятельности.

Тема 9. Идентификация, учет и контроль управления инновационной деятельностью

Управление инновационной деятельностью как объект идентификации в системе учета.

Формирование комплексной системы учета интеллектуальных активов.

Управление операционной (производственной) деятельностью организации.

Система методов контроля управления инновационной деятельностью.

Организационные этапы внутреннего контроля управления инновационной

5. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 38.03.02 Менеджмент реализуется компетентностный, практико-ориентированный подход к обучающемуся, ориентированный на прикладной вид профессиональной деятельности с использованием в учебном процессе активных (знаково-контекстных, квазипрофессиональных) исследовательских) форм проведения интерактивных (проектных и дифференцированных учебно-образовательных технологий использованием догматическими (лекционные и семинарские занятия) и инновационными (лекциидискуссии, тренинги, анализ конкретных ситуаций (деловые игры) методами обучения.

Кроме того, в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки реализация компетентностного подхода предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Вид учебной работы	Образовательные технологии
	Электронные материалы, использование
Лекции	мультимедийных средств, раздаточный
	материал
	Деловые игры, разбор конкретных
	управленческих ситуаций, тестирование,
Практические занятия	выполнение групповых и индивидуальных
	аудиторных заданий, индивидуальные
	доклады
	Защита и презентация результатов
Самостоятельные работы	самостоятельного исследования на
	занятиях

Основными видами дисциплинарных оценочных средств при функционировании 6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

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, решения задач повышенной сложности — рефераты и задачи повышенной сложности; на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи зачета — теоретические вопросы, контролирующие теоретическое содержание учебного материала, и компетентностно-ориентированные задания, контролирующие практические навыки из различных видов профессиональной деятельности обучающегося по ОПОП данного направления, формируемые при изучении дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК».

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Управление инновационной деятельностью в АПК»

	We house the control of the control					
$N_{\underline{0}}$	VOUTDOURDVANI IA TAMEI	Код	Оценочное средство			
п/п	Контролируемые темы дисциплины	контролируемой компетенции	наименование	кол-во		
1.	Формирование теории инновационного развития	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов	11 4		

	общества		Вопросы для зачета	3
2.	Содержание и основные понятия управления инновационной деятельностью	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 4
3.	Стратегии и модели управления инновационной деятельностью	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 4
4.	Принципы и методы управления инновационной деятельностью	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 3
5.	Источники инвестирования инновационной деятельности	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 3
6.	Анализ и оценка результатов управления инновационной деятельностью	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	12 4 5
7.	Основные положения инновационного менеджмента	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 4
8.	Оценка риска в управлении инновационной деятельностью	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 3
9.	Идентификация, учет и контроль управления инновационной деятельностью	ОПК-6, ПК-6	Тестовые задания Темы рефератов Вопросы для зачета	11 4 2

6.2. Перечень вопросов для зачета

Перечень вопросов для зачета

- 1. Основные понятия и классификация инноваций (ОПК-6, ПК-6).
- 2. Жизненный цикл инновационного проекта (продукта) (ОПК-6, ПК-6).
- 3. Ресурсное обеспечение инновационной деятельности ОПК-6, ПК-6).
- 4. Инновационная деятельность как объект инвестирования (ОПК-6, ПК-6).
- 5. Концепции инновационного развития (ОПК-6).
- 6. Экономические особенности инновационной деятельности (ОПК-6, ПК-6).
- 7. Сущность и структура инновационного процесса (ОПК-6, ПК-6).
- 8. Финансирование инновационной деятельности: источники и формы (ОПК-6, ПК-6).
 - 9. Понятие инфраструктуры инновационной деятельности (ОПК-6, ПК-6).
 - 10. Неопределенность и риски в инновационной деятельности (ОПК-6, ПК-6).
- 11. Управление инновационными проектами и программами организационных изменений (ОПК-6, ПК-6).
 - 12. Стратегическое планирование инновационной деятельности (ОПК-6, ПК-6).
 - 13. Бизнес-планирование инновационного проекта (ОПК-6, ПК-6).
 - 14. Организационные формы инновационной деятельности (ОПК-6, ПК-6).
- 15. Современное состояние инновационной сферы Российской Федерации (ОПК-6, ПК-6).
 - 16. Стратегия инновационного развития Российской Федерации (ОПК-6, ПК-6).

- 17. Основные этапы становления государственной инновационной политики (ОПК-6, ПК-6).
- 18. Особенности принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций (ОПК-6, ПК-6).
 - 19. Система инновационного управления фирмой (ОПК-6, ПК-6).
 - 20. Рынок инноваций. Механизм превращения новшества в товар (ОПК-6, ПК-6).
- 21. Программа внедрения технологических и продуктовых инноваций (ОПК-6, ПК-6).
 - 22. Инновационный климат (ОПК-6, ПК-6).
- 23. Инновационный потенциал предприятия (организации) как важнейший фактор конкурентоспособности (ОПК-6, ПК-6).
 - 24. Структура инновационных затрат (ОПК-6, ПК-6).
- 25. Франчайзинг и его роль в управлении экономического положения инновационного предприятия (ОПК-6, ПК-6).
- 26. Стратегии инновационного развития предприятий и подходы к их формированию и реализации (ОПК-6, ПК-6).
- 27. Особенности регламентации инновационных процессов на макро- и микроуровнях управления (ОПК-6, ПК-6).
- 28. Проектирование бизнес-процессов инновационной деятельности (ОПК-6, ПК-6).
- 29. Понятие и определение инновационной программы как объекта управления (ОПК-6, ПК-6).
 - 30. Маркетинг инновационного проекта (ОПК-6, ПК-6).
- 31. Инструментальные средства финансового анализа и управления ресурсами инновационного проекта (ОПК-6, ПК-6).

6.3. Шкала оценочных средств

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые обучающимися в процессе изучения дисциплины, оцениваются в рейтинговых баллах. Учебная дисциплина имеет итоговый рейтинг — 100 баллов, который складывается из рубежного (40 баллов), промежуточного — (50 баллов) и поощрительного рейтинга (10 баллов). Итоговая оценка знаний обучающегося по дисциплине определяется на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти балльную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

Уровни освоения компетенций	Критерии оценивания	Оценочные средства (кол-во баллов)
Продвинутый (75 -100 баллов) – «зачтено»	полное знание учебного материала из разных разделов дисциплины с раскрытием сущности управления инновационной деятельности в АПК; основ управлении инновационными проектами; умение ясно, логично и грамотно излагать изученный материал, производить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений и обоснований; полное владение навыками принятия решений в управлении операционной	тестовые задания (30-40 баллов); реферат (7-10 баллов); вопросы к зачету (38-50 баллов);

	(производственной) деятельностью	
	организаций	
	знание основных теоретических и	
	методических положений по	
	изученному материалу; основ	
	внедрения технологических и	
	продуктовых инноваций в	тестовые задания
Базовый	производственный процесс;	(20-29 баллов);
	умение собирать, систематизировать,	реферат
(50 -74 балла) –	анализировать и грамотно	(5-6 баллов);
«зачтено»	использовать практический материал	вопросы к зачету
	для иллюстрации теоретических	(25-37 баллов);
	положений;	
	недостаточно полное владение	
	программой организационных	
	изменений	
	поверхностное знание сущности	
	инновационной деятельности в АПК;	maaman, ya na waxyya
	умение осуществлять поиск	тестовые задания
Пороговый	информации по полученному заданию,	(14-19 баллов);
(35 - 49 баллов) –	сбор и частичный анализ данных при	реферат
«зачтено»	проведении конкретных расчетов;	(3-4 балла);
	поверхностное знание стратегического	вопросы к зачету
	анализа при осуществлении	(18-24 балла);
	инновационной деятельности в АПК	
	незнание терминологии дисциплины;	
Низкий	приблизительное представление о	тестовые задания
(допороговый)	предмете и методах дисциплины;	(0-13 баллов);
(компетенция не	отрывочное, без логической	реферат
сформирована)	последовательности изложение	(0-2 балла);
(менее 35 баллов) –	информации, косвенным образом	вопросы к зачету
«незачтено»	затрагивающей некоторые аспекты	(0-17 баллов);
	программного материала	

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. Алексеева, М.Б. Анализ инновационной деятельности: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М.Б. Алексеева, П.П. Ветренко. [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 303 с. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/83CDA546-7A2E-4DBA-9268-4310D077D7C2 – загл. с экрана.

- 2. Поляков, Н.А. Управление инновационными проектами: учебник и практикум для академического бакалавриата / Н.А. Поляков, О.В. Мотовилов, Н.В. Лукашов. [Электронный ресурс] Электрон. дан. М.: Издательство Юрайт, 2017. 330 с. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/2C4C4A2E-F30D-4E7F-BED2-EC9CA2192FFC загл. с экрана.
- 3. Горфинкель, В.Я. Инновационное предпринимательство: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В.Я. Горфинкель, Т.Г. Попадюк; под ред. В.Я. Горфинкеля, Т.Г. Попадюк. [Электронный ресурс] Электрон. дан. М.: Издательство Юрайт, 2017. 523 с. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/AD997B4A-8DDF-4C25-A15A-5BA8B6BAEAFA загл. с экрана.
- 4. Инновационная политика: учебник для бакалавриата и магистратуры / Л. П. Гончаренко [и др.]; под ред. Л. П. Гончаренко. [Электронный ресурс] Электрон. дан. М.: Издательство Юрайт, 2017. 502 с. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/FC44B862-7661-446F-9E7A-CAA4C9E84139 загл. с экрана.

7.2.Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. Информационная правовая система «Консультант Плюс».
- 2. Информационная Система «Гарант».
- 3. Административно-управленческий портал «aup.ru».
- 4. Интернет-портал «Корпоративный менеджмент» «cfin.ru».
- 5. Портал Финансового менеджера «FinancialManager.ru».
- 6. Режим доступа: http://www.rbc.ru/ РосБизнесКонсалтинг.
- 7. Режим доступа: http://www.devbusiness.ru/development/staff.htm.
- 8. Режим доступа: http://www. personnels.chat.ru (сайт «Отдел кадров».
- 9. Режим доступа: http://www. businesstest.ru (сайт «Деловые тесты»).

7.3. Методические указания по освоению дисциплины

- 1. Стрельников, А.В. Фонд тестовых заданий по управлению инновационной деятельностью в АПК для обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент / Учебнометодический комплекс дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» по направлению 38.03.02 Менеджмент, Мичуринск, 2024
- 2. Стрельников, А.В. Методические рекомендации по управлению инновационной деятельностью в АПК для обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент / Учебно-методический комплекс дисциплины «Управление инновационной деятельностью в АПК» по направлению 38.03.02 Менеджмент, Мичуринск, 2024

7.4. Информационные технологии (программное обеспечение и информационные справочные материалы, в том числе 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-библиотечная системы и базы данных

- 1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг от 03.04.2024 № б/н (Сетевая электронная библиотека)
- 2. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 09.04.2024 № 05-УТ/2024)
- 3.Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 26.04.2024 № 1901/БП22)
- 4. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (https://urait.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 07.05.2024 № 6555)
- 5. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (https://vernadsky-lib.ru) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
- 6. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
- 7. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (https://www.tambovlib.ru) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.4.2. Информационные справочные системы

- 1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 11.03.2024 № 11921 /13900/ЭС)
- 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 15.01.2024 № 194-01/2024)

7.4.3. Современные профессиональные базы данных

- 1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 15.08.2023 № 542/2023)
- 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
 - 5. Сайт Ассоциация менеджеров Режим доступа www.amr.ru
 - 6. Сайт Агропромышленный союз России Режим доступа <u>www.apsr.ru</u>
- 7. Сайт Федеральной службы государственной статистики РФ. Режим доступа: www.gks.ru

7.5.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное

обеспечение, в том числе отечественного производства

	·		оте тественного производеть	
Наименован ие	Разраб отчик ПО (правооблад атель)	Доступ ность (лицензионн ое, свободно распростран яемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизит ы подтверждаю щего документа (при наличии)
Microsoft Windows, Office Professional	Micros oft Corporation	Лиценз ионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
Антивирусн ое программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	АО «Лаборатор ия Касперског о» (Росси я)	Лиценз ионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366 574/?sphrase_id=415165	Сублицен зионный договор с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № б/н, срок действия: с 22.11.2023 по 22.11.2024
МойОфисСт андартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)	ООО «Новые облачные технологии » (Россия)	Лиценз ионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301 631/?sphrase_id=2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 036410000081 9000012 срок действия: бессрочно
Офисный пакет «Р7-Офис» (десктопная версия)	AO «P7»	Лиценз ионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306 668/?sphrase_id=4435041	Контракт с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № 036410000082 3000007 срок действия: бессрочно
Операционн ая система «Альт Образование»	ООО "Базальт свободное программно е обеспечени е"	Лиценз ионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303 262/?sphrase_id=4435015	Контракт с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № 036410000082 3000007 срок действия: бессрочно
Программна я система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и	АО «Антиплаги ат» (Россия)	Лиценз ионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303 350/?sphrase_id=2698186	Лицензио нный договор с АО «Антиплагиат » от 23.05.2024 №

научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antipl agiaus.ru)				8151, срок действия: с 23.05.2024 по 22.05.2025
Acrobat Reader - просмотр документов PDF, DjVU	Adobe Systems	Свобод но распростран яемое	-	-
Foxit Reader - просмотр документов PDF, DjVU	Foxit Corporation	Свобод но распростран яемое	-	-

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 SBoardhttps://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	Виды учебной работы,	Формируемые компетенции
технологии	выполняемые с применением	
	цифровой технологии	
Большие данные	Лекции	ОПК 2. Способен
	Практические занятия	осуществлять сбор, обработку
		и анализ данных,
		необходимых для решения
		поставленных управленческих
		задач, с использованием
		современного инструментария
		и интеллектуальных
		информационно-
		аналитических систем.

Большие данные	Лекции	ПК-2. Способен
	Практические занятия	проводить анализ финансово-
		хозяйственной деятельности и
		управление рисками в
		соответствии с нормами
		корпоративной культур;
		ПК-3. Способен
		разрабатывать мероприятия
Облачные	Лекции	по управлению рисками,
технологии	Практические занятия	оценивать качество работы
		эффективного управления в
		организациях АПК.

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование помещений и помещений	Оснащенность	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Мичуринск ул. Интернациональная д.101 - 1/303)	1.Ноутбук Asus K50AF M600/3G500/Gb (инв. № 2101045176) 2. Проектор Acer X113PH SVG/DLP/3D/3000 Lm/1300:1/HDMI/10000 Hrs2.5kg (инв. № 21013400768) 3. Экран настенный DigisOptimal-C формат 1:1 (200*200) MW DSOS-1103. (инв. № 21013400766) 4. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.	1. Лицензияот 31.12.2013 № 49413124: Microsoft Windows XP, 7, Microsoft Office 2003, 2010 2. Сайт Ассоциация менеджеров Режим доступа www.amr.ru 3. Сайт Агропромышленный союз России Режим доступа www.apsr.ru
2	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) (г. Мичуринск ул. Интернациональная д.101 - 1/312)	1. Компьютер Celeron E3500 (инв. № 2101045286, 2101045288, 2101045289, 2101045291, 2101045292, 2101045293, 2101045295, 2101045296, 2101045297, 2101045299, 2101045300, 2101045302, 2101045303) 2. Доска меловая Мадпеторlап SP 1500*1200 мм, зелен, магн. повер-ть (инв. № 41013602238, 41013602237) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом в ЭИОС университета. 3. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий"	1. 1.Лицензияот 31.12.2013 № 49413124: Місгоsoft Windows XP, 7, Місгоsoft Office 2003, 2010 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор от 27.12.2016 № 154-01/17, договор на услуги по сопровождению № 194 – 01/2018СД от 09.01.2018, договор сопровождения от 02.07.2018 № 194-02/2018СД) 3. Программное обеспечение «Антиплагиат. ВУЗ» лицензионный договор №193 от 21.03.2018 г. 4. Банковское право - http://www.karta-smi.ru/5602 5. Сайт Государственного научно-исследовательского институт информационных технологий и телекоммуникаций.

		- Режим доступа:
		http://www.informika.ru
		6. Сайт Министерства
		финансов РФ Режим доступа:
		www.minfin.ru
		7. Сайт Федеральной
		службы государственной
		статистики РФ Режим доступа:
		www.gks.ru
		8. Сайт Центрального
		банка РФ Режим доступа:
		www.cdr.ru
		9. Договор от 17.07.2018 №
		2135 на подключение
		информационно-образовательной
		программы Росметод"
Помещение для	1.Шкаф канцелярский (инв. №	1. Лицензияот 31.12.2013 №
самостоятельной	2101062853, 2101062852)	49413124: Microsoft Windows XP,
работы	2. Холодильник Стинол (инв. №	7, Microsoft Office 2003, 2010;
(г. Мичуринск ул.	2101040880)	2. Система Консультант Плюс
Интернациональная	3. Принтер НР-1100 (инв. №	(договор от 10.03.2017 №
д.101 - 1/210)	2101041634)	7844/13900/ЭС, договор поставки
	4. Принтер HP LaserJet 1200 (инв.	и сопровождения экземпляров №
	Nº1101047381)	9012 /13900/ЭС от 20.02.2018);
	5. Принтер Canon (инв. №	3. Электронный периодический
	2101045032)	справочник «Система ГАРАНТ»
	6. MФУCanoni-SensysMF 4410	(договор от 27.12.2016 № 154-
	(инв. № 41013400760)	01/17, договор на услуги по
	7. Системныйкомплект:	сопровождению № 194 –
	ПроцессорIntelOriginalLGA 1155	01/2018СД от 09.01.2018)
	CeleronG 1610 OEM (2.6/2 Mb),	4. Профессиональная база
	монитор 20 AsusAsMS202D ,	данных: Сайт ЦБСД режим
	материнскаяплата Asus, вентилятор,	доступа
	память, жесткийдиск, корпус,	http://www.gks.ru/dbscripts/cbsd/
	клавиатура, мышь (инв. N_2	intp.//www.gks.ru/doseripts/cosu/
	21013400429)	
	8. HoyтбукHewlett Packard Pavilion	
	15-e006sr (D9X28EA) (инв.	
	Nº21013400617) (WHB.	
	9. Доскаклассная+маркер (инв. №	
	7. доскаклассная маркер (инв. № 1101063872)	
	10.Компьютер (инв.	
	Nº41013401070) (ИНВ.	
	11. Компьютер (инв.	
	№41013401082) (VIIIB.	
	12. Компьютер Celeron E 3300	
	(инв. № 2101045217, 1101047398)	
	13. Компьютер DualCore (инв. №	
	2101045268) 14.	
	Компьютер OLDI 310 КД (инв. №	
	2101045044)	
	15. Копировальный аппарат	
	KyoceraMitaTASKalfa 180 (инв. №	
	21013400369)	
	Компьютерная техника	
	подключена в сети «Интернет» и	
	обеспечена доступом к ЭИОС	
	университета."	
 I	Jbepenitera.	

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской

Федерации № 970 от 12 августа 2020 г.

Автор: доцент кафедры управления и делового администрирования к.э.н.

Греков А.Н.

Рецензент: доцент кафедры экономики и коммерции, к.э.н.

Э.А. Климентова

Программа рассмотрена на заседании кафедры менеджмента и агробизнеса протокол № 12 от «6» июня 2016 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №11 от «14» июня 2016 г.

Программа утверждена решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от 20 июня 2016 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры менеджмента и агробизнеса протокол № 11 от <0.3» 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-методическим советом университета, протокол №8 от 20 апреля 2017 г

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования протокол № 7 от <05» февраля 2018 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 7 от «20» февраля 2018 г.

Программа утверждена решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от $\langle 22 \rangle$ февраля 2018 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования

протокол № 8 от «15» апреля 2019 г.

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

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

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры управления и делового администрирования, протокол № 8 от «27» марта 2020 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ, протокол № 8 от «23» апреля 2020 г.

Программа утверждена решением Учебно-методического совета университета протокол № 9 от «28» апреля 2020 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

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 № 10 от «14» апреля 2022 г.

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

Программа утверждена Решением Учебно- методического совета университета протокол N 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 № 18 от 28 мая 2024 г.

Оригинал документа хранится на кафедре управления и делового администрирования