

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени императора Петра I»



«УТВЕРЖДАЮ»

Декан агроинженерного факультета

Оробинский В.И.

«30» августа 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине: Б1.Б.05 «Экономика предприятия»

для направления 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиля подготовки «Автомобили и автомобильное хозяйство» (прикладной бакалавриат)

квалификация выпускника: бакалавр

Факультет агроинженерный

Кафедра экономики АПК

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

к.э.н., доцент Саушкин А.С.

ст. преподаватель Ерофеева И. Е.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, №1470 от 14.12.2015 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики АПК (протокол № 1 от 30 августа 2017 года)

Заведующий кафедрой



Медеяева З. П.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией агроинженерного факультета (протокол № 1 от 30 августа 2017 года)

Председатель методической комиссии



Костиков О. М.

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

Предметом дисциплины является система причинно-следственных связей, характеризующих состояние производственных отношений на предприятии.

Цель дисциплины – изучение основных теоретических и практических положений экономической деятельности автотранспортного предприятия.

Основные задачи дисциплины:

- 1) формирование знаний, необходимых для проведения оценки уровня развития предприятия и выявления воздействия на его деятельность факторов внутренней и внешней среды;
- 2) формирование профессиональных навыков в области управленческих и организационно-экономических проблем, отражающих специфику автотранспортного предприятия;
- 3) разработка мероприятий по повышению экономической эффективности деятельности автотранспортного предприятия.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Дисциплина Б1.Б.05 «Экономика предприятия» относится к базовой части блока «Дисциплины». Тесно связана с изучением таких дисциплин, как «Экономика отрасли» «Бизнес-планирование в автомобильном транспорте».

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-4	способность проводить технико-экономический анализ, комплексно обосновывать принимаемые и реализуемые решения, изыскивать возможности сокращения цикла выполнения работ, содействовать подготовке процесса их выполнения, обеспечению необходимыми техническими данными, материалами, оборудованием	<ul style="list-style-type: none"> - знать: факторы, влияющие на уровень и динамику экономических показателей развития автотранспортного предприятия; - уметь: анализировать показатели экономической эффективности автотранспортного предприятия; - иметь навыки и /или опыт деятельности: осуществления технико-экономического анализа; подготовки процесса выполнения работ; обеспечения необходимыми техническими данными, материалами, оборудованием.
ПК-13	владение знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	<ul style="list-style-type: none"> - знать: принципы организации, управления и экономики транспортных предприятий; - уметь: проводить оценку эффективности мероприятий транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования; - иметь навыки и /или опыт деятельности:

		-разработки мероприятий по повышению эффективности деятельности предприятия.
ПК-25	способность к работе в составе коллектива исполнителей в области реализации управленческих решений по организации производства и труда, организации работы по повышению научно-технических знаний работников	<ul style="list-style-type: none"> - знать: организацию и этапы проведения работы; - уметь: использовать теоретические и практические знания в решении управленческих и организационных задач в коллективе; - иметь навыки и /или опыт деятельности: применения методов оценки эффективности деятельности автотранспортного предприятия.
ПК-26	готовность использовать приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала	<ul style="list-style-type: none"> - знать: основные принципы работы с персоналом, факторы, влияющие на деятельность работы коллектива; - уметь: использовать теоретические и практические знания в решении управленческих задач в коллективе; - иметь навыки и /или опыт деятельности: применения методов оценки качества и эффективности деятельности персонала предприятия.
ПК-27	готовность к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации	<ul style="list-style-type: none"> - знать: принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений; - уметь: эффективно организовывать работу с документами в автотранспортном предприятии; - иметь навыки и /или опыт деятельности: обработки материалов плановой, учетной, отчетной документации организации.
ПК-28	готовность к проведению в составе коллектива исполнителей технико-экономического анализа, поиска путей сокращения цикла выполнения работ	<ul style="list-style-type: none"> - знать: организацию и этапы проведения технико-экономического анализа в предприятии; - уметь: применять методы анализа деятельности работы предприятия; - иметь навыки и /или опыт деятельности: разработки мероприятий по сокращению цикла выполнения работ и повышению результатов деятельности коллектива.
ПК-31	способность в составе коллектива исполнителей к оценке затрат и результатов деятельности эксплуатационной организации	<ul style="list-style-type: none"> - знать: методики оценки эффективности мероприятий, обеспечивающих стабилизацию и экономический рост автотранспортного предприятия; - уметь: выполнять конкретные экономические расчёты; - иметь навыки и /или опыт деятельности: использования

		теоретических и практических методов расчета результатов, доходов, экономических затрат и эффективности деятельности организации.
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов
		8 семестр	4 курс
Общая трудоёмкость дисциплины	2/72	72	2/72
Общая контактная работа*	20,65	20,65	4,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	51,35	51,35	67,35
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч.	20,5	20,5	4,5
лекции	10	10	2
практические занятия	10	10	2
лабораторные работы	-	-	-
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***	42,5	42,5	58,5
Контактная работа текущего контроля, в т.ч.	-	-	-
защита контрольной работы	-	-	-
защита расчетно-графической работы	-	-	-
Самостоятельная работа текущего контроля, в т.ч.	-	-	-
выполнение контрольной работы	-	-	-
выполнение расчетно-графической работы	-	-	-
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	0,15	0,15	0,15
курсовая работа	-	-	-
курсовой проект	-	-	-
зачет	0,15	0,15	0,15
экзамен	-	-	-
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	8,85	8,85	8,85
выполнение курсового проекта	-	-	-
выполнение курсовой работы	-	-	-
подготовка к зачету	8,85	8,85	8,85
подготовка к экзамену	-	-	-
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	зачет	зачет	зачет

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
1	2	3	4	5	6	7
Очная форма обучения						
1.	Предприятие как субъект предпринимательской деятельности	1	-	1	-	4
2.	Структура производства на автотранспортных предприятиях	1	-	1	-	6
3.	Документооборот и отчетность предприятия	1		1	-	6
4.	Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях. Производственная программа и ее выполнение	2	-	2	-	4
5.	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях	2	-	1	-	4,5
6.	Калькуляция себестоимости услуг автотранспортного предприятия	1	-	1	-	6
7.	Ценообразование и тарифы	1	-	1	-	6
8.	Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятия	1	-	2	-	6
Всего:		10	-	10	-	42,5
Заочная форма обучения						
1.	Предприятие как субъект предпринимательской деятельности	-	-	-	-	6
2.	Структура производства на автотранспортных предприятиях	-	-	-	-	6
3.	Документооборот и отчетность предприятия	-	-	-	-	6,5
4.	Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях. Производственная программа и ее выполнение	1	-	1	-	6,5
5.	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях	-	-	-	-	8
6.	Калькуляция себестоимости услуг автотранспортного предприятия	1	-	1	-	8,5
7.	Ценообразование и тарифы	-	-	-	-	8,5
8.	Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятия	-	-	-	-	8,5
Всего:		2	-	2	-	58,5

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

4.2.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности.

Сущность и классификация предприятий. Формы собственности предприятий. Виды объединений.

Специализация автотранспортных предприятий. Грузовые, пассажирские, смешанные и специальные предприятия.

Внутренняя и внешняя среда предприятия. Факторы внутренней и внешней среды.

Капитал и имущество предприятий. Уставный и резервный капиталы.

4.2.2. Структура производства на автотранспортных предприятиях.

Производственный процесс и принципы его формирования.

Общая структурная модель производства. Понятие производственной мощности. Установление производственной структуры.

Модель управления производством. Линейные, функциональные, линейно-функциональные, дивизиональные и адаптивные структуры.

4.2.3. Документооборот и отчетность предприятия.

Информационные потоки и их учет на предприятии. Понятие документооборота, его функции.

Основные первичные документы по группам информационных потоков на автотранспортных предприятиях.

Взаимодействие служб автомобильного предприятия при прохождении документооборота.

Бухгалтерская (финансовая) отчетность на предприятиях.

4.2.4. Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях.

Производственная программа и ее выполнение

Понятие и содержание производственной программы. Планирование производственной мощности. Основные показатели производственной программы.

Технико-экономические нормы расхода автомобильного топлива и смазочных материалов.

Расчет потребностей в запасных частях.

Расчет затрат и потребностей в автошинах.

Организационно-технические мероприятия по экономии ресурсов.

4.2.5. Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях.

Трудовые ресурсы и штаты на автотранспортных предприятиях.

Заработная плата и ее содержание. Формы и системы оплаты труда. Основные элементы тарифной системы. Оплата труда административно-управленческого персонала. Оплата труда производственных работников.

Нормирование труда на автомобильном транспорте.

4.2.6. Калькуляция себестоимости услуг автотранспортного предприятия.

Особенности структуры себестоимости. Планирование себестоимости на автотранспортном предприятии.

Факторы, влияющие на себестоимость.

Основные направления снижения себестоимости. Снижение себестоимости перевозок в результате изменения технико-экономических факторов. Снижение себестоимости перевозок в результате изменения технико-эксплуатационных показателей.

4.2.7. Ценообразование и тарифы.

Теоретические основы формирования тарифов на транспорте. Сущность ценовой политики предприятия. Виды тарифов.

Особенности ценообразования грузовых перевозок.

Особенности ценообразования пассажирских перевозок.

Надбавки и скидки.

4.2.8. Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятия.

Система показателей эффективности. Понятие общей и сравнительной экономической эффективности. Технико-экономическое обоснование мероприятий и проектных разработок. Основные направления повышения эффективности работы предприятия.

4.3. Перечень тем лекций

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1.	Предприятие как субъект предпринимательской деятельности	1	-
2.	Структура производства на автотранспортных предприятиях	1	-
3.	Документооборот и отчетность предприятия	1	-
4.	Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях. Производственная программа и ее выполнение	2	1
5.	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях	2	-
6.	Калькуляция себестоимости услуг автотранспортного предприятия	1	1
7.	Ценообразование и тарифы	1	-
8.	Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятия	1	-
Всего		10	2

4.4. Темы практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1.	Предприятие как субъект предпринимательской деятельности	1	-
2.	Структура производства на автотранспортных предприятиях	1	-
3.	Документооборот и отчетность предприятия	1	-
4.	Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях. Производственная программа и ее выполнение	2	1
5.	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях	1	-
6.	Калькуляция себестоимости услуг автотранспортного предприятия	1	1
7.	Ценообразование и тарифы	1	-
8.	Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятия	2	-
Всего		10	2

4.5. Перечень лабораторных работ.

Не предусмотрены.

4.6. Виды самостоятельной работы студентов

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Перечень методических рекомендаций студентам по закреплению и углублению полученных на аудиторных занятиях знаний и навыков, подготовке к предстоящим занятиям:

1. сравнительный анализ сведений по изучаемой теме, полученных из различных источников (лекций, учебников, практикума и т.д.)
 2. устный пересказ изученного материала;
 3. взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов;
 4. применение полученных знаний при анализе практических ситуаций;
 5. подбор материалов периодической печати по изучаемой теме;
- Для подготовки к конкретным темам занятий студентам могут быть даны иные рекомендации.

4.6.2. Перечень тем курсовых проектов.

Не предусмотрены.

4.6.3. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ.

Не предусмотрены.

4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося

№ п/п	Тема занятия	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			очная	заочная
1.	Предприятие как субъект предпринимательской деятельности	Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия: учебник / В. П. Бычков. 2-е изд., испр. и доп. – М.: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. – 404 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	4	6
2.	Структура производства на автотранспортных предприятиях		6	6
3.	Документооборот и отчетность предприятия		6	6,5
4.	Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях. Производственная программа и ее выполнение		4	6,5
5.	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях		4,5	8
6.	Калькуляция себестоимости услуг автотранспортного предприятия		6	8,5
7.	Ценообразование и тарифы		6	8,5
8.	Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятия	Бабук И. М. Экономика промышленного предприятия: Учебное пособие / И. М. Бабук, Т. А. Сахнович. – М.: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013. – 439 с.	6	8,5
Всего			42,5	58,5

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов

Не предусмотрены.

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№ п/п	Вид занятия	Тема	Вид интерактивных занятий	Часы
1	Практическое	Предприятие как субъект предпринимательской деятельности	Круглый стол	1
2	Практическое	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях	Анализ конкретных ситуаций	1
3	Практическое	Ценообразование и тарифы	Деловые и ролевые игры	1
Итого				3

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
1. Основная литература	Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия: учебник / В. П. Бычков. 2-е изд., испр. и доп. – М.: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. – 404 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
	Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг: учебник / В. П. Бычков. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. – 394 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
2. Дополнительная литература	Бабук И. М. Экономика промышленного предприятия: Учебное пособие / И. М. Бабук, Т. А. Сахнович. – М.: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013. – 439 с.	-
	Арсенова Е. В. Экономика фирмы: схемы, определения, показатели: Справочное пособие / Е.В. Арсенова, О.Г. Крюкова. - Москва: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 248 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
3. Периодические издания	Экономика агропромышленного комплекса: Реферативный журнал - М.: ВИНТИ, 1997-1999	1

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	Экономические науки: научные доклады высшей школы - Москва: Б.и., 1958-1992	1
4. Методические указания	Экономика предприятия: методические указания по освоению дисциплины для обучающихся по направлению 23.03.03. Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство» [Электронный ресурс] / составители А. С. Саушкин, И. Е. Ерофеева – Воронеж: ВГАУ, 2019 – 9 с.	-
	Экономика предприятия: методические указания по самостоятельной работе для обучающихся по направлению 23.03.03. Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство» [Электронный ресурс] / составители А. С. Саушкин, И. Е. Ерофеева – Воронеж: ВГАУ, 2019 – 9 с.	-

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.

1. Электронные полнотекстовые ресурсы Научной библиотеки ВГАУ (<http://library.vsau.ru/>)

Наименование ресурса	Сведения о правообладателе	Адрес в сети Интернет
ЭБС «Znanium.com»	ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М»	http://znanium.com
ЭБС издательства «Лань»	ООО «Издательство Лань»	http://e.lanbook.com
ЭБС издательства «Проспект науки»	ООО «Проспект науки»	www.prospektnauki.ru
ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»	ООО «ТРАНСЛОГ»	http://rucont.ru/
Электронные информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ (терминал удаленного доступа)	Федеральное гос. бюджетное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»	http://www.cnsnb.ru/terminal/
Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	ООО «РУНЭБ»	www.elibrary.ru
Электронный архив журналов зарубежных издательств	НП «Национальный Электронно-Информационный Консорциум»	http://archive.neicon.ru/

Национальная электронная библиотека	Российская государственная библиотека	https://нэб.рф/
-------------------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------------------

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного продукта	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1.	Практические занятия, лекции	PowerPoint, Word, Exel			+
2.	Самостоятельная работа	Internet Explorer			+
3.	Промежуточный контроль	АСТ-Тест	+		

6.3.2. Аудио- и видеопособия

Не предусмотрены.

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов

№ п/п	Темы лекций, по которым подготовлены презентации
1.	Структура производства на автотранспортных предприятиях
2.	Документооборот и отчетность предприятия
3.	Техническое нормирование на автотранспортных предприятиях. Производственная программа и ее выполнение
4.	Штаты и оплата труда на автотранспортных предприятиях
5.	Ценообразование и тарифы

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине


№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения занятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1	Лекционные аудитории (№ 109 м.к., № 218 м.к., аудитории главного корпуса и модуля)	№ 109 м.к. и № 218 м.к., а также аудитории главного корпуса и модуля, оснащенные: - видеопроекционным оборудованием для презентаций; - средствами звуковоспроизведения; - экраном; - выходом в локальную сеть и Интернет. Для проведения занятий лекционного типа используются учебно-наглядные пособия и

		тематические иллюстрации для соответствующей дисциплины в соответствии с учебным планом и рабочими программами дисциплин.
2	Аудитории для практических занятий	15 компьютеров в каждой аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет, доступ к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс», электронные учебно-методические материалы.
3	Аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации (№ 219 м.к. и № 321 м.к.)	15 компьютеров в каждой аудитории с программой промежуточного и текущего тестирования AST-TestPlayer 3.1.3
4	Аудитории для групповых и индивидуальных консультаций (ауд. 302, 303)	7 компьютеров, 3 принтера, сканер;
5	Помещение для самостоятельной работы обучающихся (№ 219 м.к. и № 321 м.к., читальный зал ауд. 232а, читальный зал научной библиотеки)	50 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, с доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета, профессиональным базам данных ИСС "Кодекс"/"Техэксперт", Гарант, Консультант+, Компас, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу
6	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (лаборантская ауд. 238, отдел оперативного обеспечения учебного процесса ауд. 115а)	- 2 компьютера, два принтера; - специализированное оборудование для ремонта компьютеров и оргтехники







8. Междисциплинарные связи

Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Экономическая теория	Кафедра экономической теории и мировой экономики	нет  согласовано
Экономика отрасли	Кафедра экономики АПК	нет  согласовано

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, страниц, разделов, требующих изменений
Меделяева З.П., зав. кафедрой экономики АПК 	№1 30 августа 2017 г.	Потребности в корректировке нет. Рабочая программа и ФОС актуализированы для 2017-2018 учебного года	нет
Меделяева З.П., зав. кафедрой экономики АПК 	№11 13 июня 2018 г.	Потребности в корректировке нет. Рабочая программа и ФОС актуализированы для 2018-2019 учебного года	нет
Меделяева З.П., зав. кафедрой экономики АПК 	№1 29 августа 2019 г.	Потребности в корректировке нет. Рабочая программа и ФОС актуализированы для 2019-2020 учебного года.	нет
Меделяева З.П., зав. кафедрой экономики АПК 	№10 15 июня 2020 г.	Потребность в корректировке есть. Рабочая программа и ФОС актуализированы для 2020-2021 учебного года	4.6.4 Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося. 6.1 Рекомендуемая литература
Меделяева З.П., зав. кафедрой экономики АПК 	№10 15.06.2021 г.	Нет Рабочая программа актуализирована для 2021-2022 учебного года	нет
Меделяева З.П., зав. кафедрой экономики АПК 	№8 от 29.04.2022 г.	Нет Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	нет