

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Б1.В.04 «Бюджетное планирование»
для направления 38.04.01 Экономика (академическая магистратура)
профиль «Экономика фирмы и отраслевых рынков»

квалификация выпускника магистр


Факультет экономический

Кафедра организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Преподаватель: к.э.н., доцент Плякина А.А.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 – Экономика, №321 от 30.03.2015 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол № 13 от 16.06.2020 г.)

Заведующий кафедрой  Терновых К.С.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 11 от 16.06.2020 г.)

Председатель методической комиссии  Запорожцева Л.А.

Рецензент: Ведущий научный сотрудник отдела управления АПК и сельских территорий, к.э.н. Новикова Ирина Игоревна

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

Цель дисциплины: овладение обучающимися основами бюджетного планирования на предприятии, освоение методологии бюджетного процесса, способов и приемов практической реализации бюджетных планов на предприятии.

Задачи дисциплины:

- систематизация полученных ранее экономических и технологических знаний применительно к теоретической и прикладной роли науки бюджетное планирование на предприятии;
- формирование системного представления о типах бюджетов на сельскохозяйственном предприятии;
- усвоение методологии бюджетного процесса, внедрение системы бюджетного планирования на предприятии;
- овладение теоретико-методологических основ и практических навыков бюджетного планирования на предприятии;
- обучение творческому мышлению, теоретическим обобщениям в постановке и решении практических вопросов бюджетного планирования на предприятии.

Предметом дисциплины являются принципы, методы, формы построения системы взаимосвязанных сбалансированных бюджетов практической деятельности предприятия и его структурных подразделений, организация бюджетного планирования, контроль и анализ исполнения бюджетных показателей.

Место дисциплины в структуре ОП. Данная дисциплина относится к вариативной части (обязательные дисциплины). Она базируется на изучении таких дисциплин, как Микроэкономика (продвинутый уровень), Макроэкономика (продвинутый уровень), Экономика фирмы, Стратегическое планирование.

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-5	способность самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - теоретические и методические основы бюджетного планирования. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности. <p>Иметь навыки: разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ.</p>

ПК-8	<p>способность готовить аналитический материал для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - виды бюджетов, набор ключевых бюджетных показателей для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений, способы их разработки. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - преобразовать стратегические цели предприятия в количественные бюджетные показатели; - организовать систему бюджетного планирования на предприятии. <p>Иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - расчета плановых финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия, разработки системы анализа, контроля и корректировки бюджетных данных.
ПК-9	<p>способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - источники экономической, социальной, управленческой информации; - методы анализа внутренней и внешней среды предприятия. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять поиск необходимой справочно-правовой информации в разных информационных источниках для разработки бюджетных показателей, оценивать найденную информацию. <p>Иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методики сбора, обработки и систематизации информации для проведения экономических расчетов.

3. Объём дисциплины и виды работ

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов
		3 семестр	2 курс
Общая трудоёмкость дисциплины	4/144	4/144	4/144
Общая контактная работа	28,75	28,75	16,75
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	115,25	115,25	127,25
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.:	28,5	28,5	16,5
лекции	14	14	8
практические занятия	14	14	8
лабораторные работы	-	-	-
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	97,5	97,5	109,5
Контактная работа текущего контроля, в т.ч.:	-	-	-
защита контрольной работы	-	-	-
защита расчетно-графической работы	-	-	-
7.Самостоятельная работа текущего контроля, в т.ч.:	-	-	-
выполнение контрольной работы	-	-	-
выполнение расчетно-графической работы	-	-	-
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.:	0,25	0,25	0,25
курсовая работа	-	-	-
курсовой проект	-	-	-
зачет	-	-	-
экзамен	0,25	0,25	0,25
9.Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.:	17,75	17,75	17,75
выполнение курсового проекта	-	-	-
выполнение курсовой работы	-	-	-
подготовка к зачету	-	-	-
подготовка к экзамену	17,75	17,75	17,75
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	экзамен	экзамен	экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения						
1	Теоретические и методологические основы бюджетного планирования	8		10		72
2	Организационные основы бюджетного планирования на предприятии	6		4		25,5
заочная форма обучения						
1	Теоретические и методологические основы бюджетного планирования	5		6		66
2	Организационные основы бюджетного планирования на предприятии	3		2		43,5

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

Раздел 1. Теоретические и методологические основы бюджетного планирования

Тема 1. Сущность и содержание бюджетного планирования. Предмет и объект бюджетного планирования

Сущность категорий «бюджетное планирование», «бюджет». Предмет и объект бюджетного планирования. Содержание бюджетного планирования. Значение бюджетного планирования на предприятии. Задачи бюджетного планирования. Бюджетное планирование как элемент системы управления. Отраслевые особенности бюджетного планирования на предприятиях АПК.

Тема 2. Принципы и функции бюджетного планирования

Принципы бюджетного планирования, их классификация. Функции бюджетного планирования на предприятии, их содержание.

Тема 3. Методология построения системы бюджетного планирования

Технология построения бюджетного планирования. Методы бюджетного планирования. Бюджет как инструмент бюджетного планирования. Признаки бюджета. Классификация бюджетов, характеристика классификационных признаков. Система бюджетов предприятия: операционные, вспомогательные и финансовые бюджеты и их назначение. Подходы к формированию бюджетов: постатейные бюджеты, программные бюджеты, бюджеты с «нуля», приростные бюджеты, переходящие бюджеты. Последовательность разработки системы бюджетов. Ключевые показатели эффективности бюджетного планирования на предприятии.

Раздел 2. Организационные основы бюджетного планирования на предприятии

Тема 4. Финансовая структура предприятия. Центры финансовой ответственности

Понятие финансовой структуры. Назначение финансовой структуры предприятия. Основные требования, предъявляемые к финансовой структуре. Типы центров финансовой ответственности. Методика и критерии выделения структурных подразделений в ЦФО. Полномочия и ответственность руководителей ЦФО.

Тема 5. Организация системы бюджетного планирования на предприятии

Проблемы внедрения и организации бюджетного планирования. Регламент бюджетного планирования. Структура бюджетного регламента: бюджетный период, график бюджетного планирования, бюджетный цикл, бюджетный контроллинг. Бюджетный комитет и его функции. Распределение обязанностей и сфер ответственности в бюджетном процессе.

Тема 6. Бюджетный контроль и анализ отклонений

Бюджеты и отчеты об их использовании как способ контроля деятельности центров ответственности. Формы контроля. Контроль с прямой и обратной связью. Анализ

отклонений. Определение значимости отклонений. Корректировка бюджетов. Ответственность исполнителей за выполнение бюджетных показателей.

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объем, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1	Сущность и содержание бюджетного планирования. Предмет и объект бюджетного планирования	2	1
2	Принципы и функции бюджетного планирования	2	1
3	Методология построения системы бюджетного планирования	4	3
4	Финансовая структура предприятия. Центры финансовой ответственности	2	1
5	Организация системы бюджетного планирования на предприятии	2	1
6	Бюджетный контроль и анализ отклонений	2	1
Всего		14	8

4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров).

№ п/п	Тема практических занятий	Объем, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1	Сущность и содержание бюджетного планирования. Предмет и объект бюджетного планирования	0,5	0,5
2	Принципы и функции бюджетного планирования	0,5	0,5
3	Методология построения системы бюджетного планирования	9	5
4	Финансовая структура предприятия. Центры финансовой ответственности	2	0,5
5	Организация системы бюджетирования на предприятии	1	1
6	Бюджетный контроль и анализ отклонений	1	0,5
Всего		14	8

4.5. Перечень тем лабораторных работ.

«Не предусмотрены».

4.6. Виды самостоятельной работы и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям.

Самостоятельная работа обучающихся по подготовке к аудиторным занятиям, а также закреплению и углублению полученных на занятиях знаний предусматривает:

- проработку учебного материала по теме занятий по конспектам лекций, основной и дополнительной учебной литературе;
- устный пересказ изученного материала;
- взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов;
- применение полученных знаний при анализе практических ситуаций;
- поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации по изучаемой теме.

Для подготовки к конкретным темам занятий студентам могут быть даны иные рекомендации.

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов).

«Не предусмотрены».

4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ.

«Не предусмотрены».

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч.	
			форма обучения	
			очная	заочная
1	Сущность и содержание бюджетного планирования. Предмет и объект бюджетного планирования	Бабиц Т. Н. Оперативно-производственное планирование [электронный ресурс]: Учебное пособие / Юго-Западный государственный университет - Москва: Издательский Центр РИОР, 2018 - 260 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL:	6	8
2	Принципы и функции бюджетного планирования	URL: http://znanium.com/go.php?id=923346		
3	Методология построения системы бюджетного планирования	Костюкова Е. И. Учет затрат, калькулирование, бюджетирование в отраслях производственной сферы [Электронный ресурс] / Костюкова Е. И., Яковенко В. С., Манжосова И. Б., Тунин С. А.; Ельчанинова О.В., Дебелый Р.В., Бобрышев А.Н., Татарина М.Н., Дариенко Ж.Ю., Марусенко Е.А., Гришанова С.В. - Санкт-Петербург: Лань, 2015 - 368 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=56162	37,5	41,5
4	Финансовая структура предприятия . Центры финансовой ответственности	Вахрушина М. А. Бюджетирование в системе управленческого учета малого бизнеса: методика и организация постановки [электронный ресурс]: Монография / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Вузовский учебник, 2018 - 114 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=942759	20	22
5	Организация системы бюджетирования на предприятии	Иванов Е. А. Бюджетирование в учетно-аналитических системах многосегментных организаций [электронный ресурс]: Монография / Чувашская государственная сельскохозяйственная академия - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013 - 170 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=405515	22	24
6	Бюджетный контроль и анализ отклонений		12	14

		Маевская Е. Б. Стратегический анализ и бюджетирование денежных потоков коммерческих организаций [электронный ресурс]: Монография / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 108 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=982618		
Всего			97,5	109,5

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы обучающихся.

Обучающиеся на дневной форме по собственному желанию могут подготовить доклады и сообщения для выступления на практических занятиях в рамках выносимой на занятия темы.

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

№ п/п	Вид занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1	Лекция	Бюджетный контроль и анализ отклонений	Дискуссия	2
2	Практическое занятие	Методология построения системы бюджетного планирования	Метод проектов	6
3	Практическое занятие	Финансовая структура предприятия. Центры финансовой ответственности	Метод проектов	2

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
1.1. Основная литература	Бабич Т. Н. Оперативно-производственное планирование [электронный ресурс]: Учебное пособие / Юго-Западный государственный университет - Москва: Издательский Центр РИОР, 2018 - 260 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=923346	ЭИ
	Костюкова Е. И. Учет затрат, калькулирование, бюджетирование в отраслях производственной сферы [Электронный ресурс] / Костюкова Е. И., Яковенко В. С., Манжосова И. Б., Тунин С. А.; Ельчанинова О.В., Дебелый Р.В., Бобрышев А.Н., Татарина М.Н., Дариенко Ж.Ю.,	ЭИ

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	Марусенко Е.А., Гришанова С.В. - Санкт-Петербург: Лань, 2015 - 368 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=56162	
1.2. Дополнительная литература	Вахрушина М. А. Бюджетирование в системе управленческого учета малого бизнеса: методика и организация постановки [электронный ресурс]: Монография / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Вузовский учебник, 2018 - 114 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=942759	ЭИ
	Иванов Е. А. Бюджетирование в учетно-аналитических системах многосегментных организаций [электронный ресурс]: Монография / Чувашская государственная сельскохозяйственная академия - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013 - 170 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=405515	ЭИ
	Маевская Е. Б. Стратегический анализ и бюджетирование денежных потоков коммерческих организаций [электронный ресурс]: Монография / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 108 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=982618	ЭИ
2.2. Методические издания	Плякина А. А. Бюджетное планирование [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины для обучающихся для направления 38.04.01 - Экономика академическая магистратура профиль "Экономика фирмы и отраслевых рынков" / [А. А. Плякина]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150430.pdf	ЭИ
	Плякина А. А. Бюджетное планирование [Электронный ресурс]: методические указания по самостоятельной работе обучающихся для направления 38.04.01 - Экономика академическая магистратура профиль "Экономика фирмы и отраслевых рынков" / [А. А. Плякина]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150434.pdf	ЭИ
2.3. Периодические издания	Бухгалтерский учет и налоги от А до Я: комплект: [16+] - Москва: Дело и Сервис, 2007-	В подписке
	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	ЭИ

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	http://vestnik.vsau.ru/	
	Управленческий учет: [планирование, контроллинг, прогнозирование, бюджетирование]: 16+ / гл. ред. Л. В. Попова - Москва: Финпресс, 2011	В подписке

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	https://e.lanbook.com
2	ZNANIUM.COM	http://znanium.com/
3	ЮРАЙТ	http://www.biblio-online.ru/
4	IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
5	E-library	https://elibrary.ru/
6	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Единая межведомственная информационно-статистическая система	https://fedstat.ru/
2	База данных показателей муниципальных образований	http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm
3	Портал открытых данных РФ	https://data.gov.ru/
4	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
5	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru
6	Аграрная российская информационная система.	http://www.aris.ru/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	ЭБС «Znanium.com»	http://znanium.com
2	ЭБС издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
3	ЭБС издательства «Перспективна наука»	www.prospektnauki.ru
4	ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»	http://rucont.ru/
5	Электронные информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ (терминал удаленного доступа)	http://www.cnsnb.ru/terminal/
6	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	www.elibrary.ru
7	Электронный архив журналов зарубежных издательств	http://archive.neicon.ru/
8	Национальная электронная 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 обеспечения	Функции программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1.	Занятия лекционного типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, Linux, OpenOffice.	-	+	+
2.	Занятия семинарского типа	MS Windows, Office MS Windows, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test.	+	+	+

6.3.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1.	Справочная правовая система Гарант*	http://ivo.garant.ru
2.	Справочная правовая система Консультант Плюс*	http://www.consultant.ru

6.3.3. Аудио- и видеопособия.

«Не предусмотрены».

6.3.4. Компьютерные презентации учебных курсов.

Темы лекций, по которым имеется презентация

Тема 1. Сущность и содержание бюджетного планирования. Предмет и объект бюджетного планирования

Тема 2. Принципы и функции бюджетного планирования

Тема 3. Методология построения системы бюджетного планирования

Тема 4. Финансовая структура предприятия. Центры финансовой ответственности

Тема 5. Организация системы бюджетного планирования на предприятии

Тема 6. Бюджетный контроль и анализ отклонений

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

<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, видеопроекторное оборудование для презентаций; средства звуковоспроизведения; экран; выход в локальную сеть и Интернет, используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, Linux, OpenOffice.</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, компьютеры в аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет; доступ к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс»; электронные учебно-методические материалы; видеопроекторное оборудование для презентаций, используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test.</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия.</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебные аудитории для курсового проектирования: комплект учебной мебели, компьютеры в аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет; доступ к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс»; электронные учебно-методические материалы; видеопроекторное оборудование для презентаций, используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test.</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебные аудитории для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную, информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, Linux, OpenOffice.</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с 16.00 до 20.00), 232а</p>

<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров.</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: комплект мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия.</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 117, 118</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 240</p>
---	--

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
Стратегическое планирование	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	Согласовано
Бизнес-планирование	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	Согласовано
Организация агробизнеса	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	Согласовано

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Зав. кафедрой Терновых К.С.	протокол № 13 от 16.06.2020 г.	Нет Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 учебный год для набора 2020 г.	Нет
Зав. кафедрой Терновых К.С.	протокол № 12 от 21.06.2021 г.	Нет Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год для набора 2020 г.	Нет
Зав. кафедрой Терновых К.С.	Протокол № 12 от 20.06.2022 г.	6.3.Средства обеспечения освоения дисциплины	Заменено «Google Chrome» на «Яндекс Браузер».
		7.Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	Заменено «GoogleChrome» на «Яндекс Браузер».
		Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	нет