

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан экономического факультета

Агибалов А.В.

« 17 » июня 2020 г.



Рабочая программа

по дисциплине **Б1.Б.09 Экономика организаций (предприятий)**
для специальности 38.05.01 Экономическая безопасность
специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Квалификация выпускника – экономист

Факультет Экономический

Кафедра Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

к.э.н., доцент



Авдеев Е.В.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитета) (Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 января 2017 №20).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол № 13 от 16 июня 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: главный советник отдела информационной безопасности правительства Воронежской области Ряполов К.Я.

I. Предмет. Цели и задачи дисциплины, ее место в структуре образовательной программы

Целью изучения дисциплины является изучение содержания основных экономических понятий и закономерностей, характеризующих предприятие в условиях рынка, приобретение практических навыков принятия управленческих решений; изучение основных понятий и закономерностей функционирования организаций (предприятий) различных форм собственности; обеспечить соответствующий теоретический уровень и приобретение практических навыков студентами в процессе их обучения вопросам экономической деятельности предприятия.

Задачами изучения дисциплины являются:

освоение обучающимися рыночного механизма хозяйствования, принципов его функционирования и место предприятия в системе этих отношений;

формирование системного представления об объекте изучаемой дисциплины – предприятии, как самостоятельном хозяйственном субъекте, созданного для производства продукции в целях получения прибыли: виды предприятий, их классификация, организационно-правовые формы предприятий, нормативные акты, регламентирующие их деятельность;

освоение производственных ресурсов предприятия, механизма их формирования, показателей эффективности и основных направлений повышения эффективности ресурсного потенциала предприятия;

познание экономического механизма хозяйствования предприятия в условиях рынка; прогнозирование и планирование деятельности предприятия, обоснование производственной программы предприятия, формирование издержек и себестоимости продукции, обоснование цен на товарную продукцию;

изучение эффективности хозяйственной деятельности предприятия и его финансовых результатов: доходов, прибыли и финансов предприятия, взаимоотношений с государственными учреждениями и рыночной инфраструктурой;

система показателей экономической эффективности; действующие методики ее расчета, сферы применения;

овладение навыками самостоятельного творческого использования теоретических знаний в практической деятельности.

Предметом дисциплины является деятельность предприятия, процесс разработки и принятия хозяйственных решений.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Данная дисциплина относится к базовой части. Она базируется на изучении таких дисциплин, как экономическая теория, экономика отраслей АПК, статистика. Экономика организаций изучается параллельно с дисциплинами: бухгалтерский учет, финансы, анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия, организация производства, организация, нормирование и оплата труда, менеджмент и др.

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК-8	способность принимать оптимальные организационно-управленческие решения	знать: способы принятия организационно-управленческих решений в стандартных и нестандартных ситуациях, какая ответственность наступает при их принятии; уметь: анализировать стандартные и нестандартные ситуации при принятии организационно-управленческих решений и свою ответственность; иметь навыки: анализа нестандартных ситуаций при принятии организационно-управленческих решений.
ПК-1	способность подготавливать исходные данные, необходимые для расчёта экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	знать: методики сбора, обработки и анализа информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческих решений; уметь: применять методики сбора, обработки и анализа информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческих решений; иметь навыки: создания информационной системы сбора и обработки экономической информации.
ПК-3	способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	знать: основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность экономических субъектов, законодательную и нормативно правовую базу расчета показателей деятельности экономических субъектов; уметь: на основе типовых методик, действующей нормативной и законодательной базе рассчитывать показатели финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта; иметь навыки: расчета показателей финансово – хозяйственной деятельности экономических субъектов.
ПК-4	способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами	знать: общепринятую терминологию, применяемую в нормативно-технической документации; основные подходы, применяемые при решении экономических задач; методы построения экономических моделей; уметь: производить расчеты на основании типовых методик и существующей нормативно-правовой базы; анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; применять методы анализа и моделирования при решении экономических задач; иметь навыки: владения современным математическим инструментарием для решения экономических задач; построения экономических моделей; методами и приемами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических и эконометрических моделей; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления.
ПК-5	способность осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	знать: методику составления планов и отчетов о работе организации; инструменты и процедуру разработки проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ; уметь: составлять планы и отчеты о работе организации; разрабатывать проектные решения, разделы текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планы, сметы, учетно-отчетную документацию, нормативы затрат и соответствующие предложения по реализации разработанных проектов, планов, программ; иметь навыки: составления планов и отчетов о работе организации; разработки проектных решений, текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ.
ПК-36	способность составлять прогнозы динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	знать: методику оценки и прогнозирования основных экономических показателей; методы многомерного статистического анализа; уметь: прогнозировать изменения основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов; иметь навыки: составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов.

3.Объём дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Очная форма обучения			Заочная форма обучения			
	Всего	в том числе		Всего	в том числе		
		3 семестр	4 семестр		3 семестр	4 семестр	5 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины	10/360	2/72	8/288	10/360	1/36	3/108	6/216
Общая контактная работа	183,4	60,15	123,25	45,4	2	8,15	35,25
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	176,6	11,85	164,75	314,6	34	99,85	180,75
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	180,5	60	120,5	42,5	2	8	32,5
лекции	78	30	48	18	2	2	14
практические занятия	-	-	-				
лабораторные работы	102	30	72	24		6	18
групповые консультации	0,5		0,5	0,5			0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	100,6	3	97,6	199,80		91,0	108,8
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	2,9	0,15	2,75	2,90		0,15	2,75
курсовая работа	-	-	-				
курсовой проект	2,5	-	2,5	2,50			2,5
зачёт	0,15	0,15		0,15		0,15	
экзамен	0,25		0,25	0,25			0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	76	8,85	67,15	80,80		8,85	71,95
выполнение курсовой работы	-	-	-				
выполнение курсового проекта	49,4	-	49,4	54,20			54,2
подготовка к зачёту	8,85	8,85		8,85		8,85	
подготовка к экзамену	17,75	-	17,75	17,75			17,75
Вид промежуточной аттестации	Зачёт, экзамен, курсовой проект	Зачёт	Экзамен курсовой проект	Зачёт, экзамен, курсовой проект	-	Зачёт	Экзамен курсовой проект

4.Содержание дисциплины

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

№п/п	Разделы дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения						
	Предмет, содержание и задачи курса	2	-	-	2	2
I разд.	Предприятие в рыночной экономике	10	-	-	10	2
II разд.	Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования	18	-	-	18	7,85
III разд.	Экономический механизм функционирования предприятия в условиях рынка	34	-	-	52	120
IV разд.	Эффективность хозяйственной деятельности предприятия	14	-	-	20	44,75
заочная форма обучения						
	Предмет, содержание и задачи курса	-	-	-	-	4
I разд.	Предприятие в рыночной экономике	2	-	-	-	30
II разд.	Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования	2	-	-	6	99,85
III разд.	Экономический механизм функционирования предприятия в условиях рынка	10	-	-	10	114
IV разд.	Эффективность хозяйственной деятельности предприятия	4	-	-	8	66,75

4.2 Содержание разделов учебной дисциплины

Тема 1. Предмет, содержание и задачи курса.

Классификация экономических наук в отечественной и зарубежной учебной литературе. Понятие экономики предприятия и микроэкономики, их место в системе экономических наук. Задачи и методология курса. Основные разделы дисциплины. Организация учебного процесса.

Раздел I. Предприятие в рыночной экономике.

Тема 2. Предприятие - основное звено рыночной экономики. Виды, организационно-правовые формы, классификация.

Понятие о предприятии, его цели, задачи и мотивы деятельности. Предприятие - как основное звено экономики и многоцелевая система отношений производства.

Виды предприятий в различных сферах и отраслях предпринимательской деятельности. Классификация предприятий по основным признакам и их значение. Организационно-правовые формы предприятий и их объединений: понятие, виды и задачи коллективных и индивидуальных форм предпринимательства - товарищества, общества, производственные кооперативы, унитарные и индивидуальные предприятия. Объединения предприятий: кооперативы, корпорации, холдинги, комбинаты, синдикаты, компании, ассоциации и д.р.

Тема 3. Производственная и организационная структура предприятия, принципы организации производственного процесса.

Производственная структура предприятия: понятие и основные элементы производственной структуры. Понятие рабочего места, участка, цеха: их виды и назначение. Функциональные подразделения предприятия: основные, вспомогательные,

обслуживающие, подсобные и побочные. Факторы, влияющие на производственную структуру.

Типы промышленного производства: единичное, серийное, массовое. Характеристика типов организации производства.

Производственный процесс: его состав, виды, принципы организации. Понятие производственного цикла и его составных частей.

Раздел II. Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования.

Тема 4. Основные фонды предприятия.

Основные фонды предприятия: понятие, их состав, структура и воспроизводственная характеристика. Классификация основных фондов и ее экономическое назначение. Виды оценок основных фондов. Необходимость переоценки и методы их организации.

Виды износа и амортизация основных фондов. Нормы амортизации, их роль и методика разработки. Методика начисления амортизации: линейная, пропорциональная, ускоренная. Амортизационный фонд, его планирование и использование. Способы воспроизводства основных фондов. Показатели эффективности использования основных фондов. Основные направления повышения эффективности использования основных фондов.

Тема 5. Оборотные фонды предприятия.

Оборотные средства, оборотные фонды и фонды обращения: понятия, состав и классификация. Нормирование, как основная часть процесса планирования оборотных средств. Основные методы нормирования оборотных средств: производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции. Способы воспроизводства оборотных средств. Проблемы формирования оборотных средств предприятий в условиях становления рыночных отношений, спада производства и инфляции. Показатели использования оборотных фондов. Экономическое значение улучшения использования оборотных средств и основные направления ускорения оборачиваемости оборотных средств.

Темы 6. Трудовые ресурсы предприятий.

Значение труда в производственном процессе. Понятия «рабочая сила», «трудовые ресурсы», «кадры», «производственный персонал». Состав и структура производственного персонала предприятия. Понятие профессия, специальность, квалификация. Обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами: показатели и методы их определения.

Производительность труда на предприятии: понятие, показатели, методика их расчета и анализа. Факторы и резервы повышения производительности труда.

Тема 7. Земельные ресурсы предприятия.

Роль и особенности земли в производственном процессе. Виды сельскохозяйственных угодий и их назначение. Основные задачи по рациональному использованию земельных ресурсов и экономические показатели по использованию сельскохозяйственных угодий. Рынок и аренда земли. Основные направления по улучшению использованию сельскохозяйственных земель.

Раздел III. Экономический механизм функционирования предприятия в условиях рынка.

Тема 8. Прогнозирование и планирование деятельности предприятия.

Понятие, значение и особенности планирования и прогнозирования деятельности предприятия в современных условиях. Основные задачи, принципы и методы планирования. Система планирования и виды планов в условиях предприятия. Разработка производственно - экономических норм и нормативов.

Характеристика производственно-финансового плана развития предприятия, его основных разделов: плана производства и реализации продукции; материально -

технического обеспечения; плана капитальных вложений и технического развития; плана по труду и кадрам; плана издержек производства и реализации продукции; финансового плана, плана социального развития коллектива.

Бизнес-план предприятия; его назначение, содержание, характеристика разделов бизнес-плана и их взаимосвязей.

Тема 9. Издержки производства и себестоимость продукции.

Понятие затрат на производство и издержек производства. Понятие себестоимости продукции и ее влияние на эффективность производственной деятельности предприятия. Классификация затрат на производство и реализацию продукции по основным признакам.

Состав затрат, включаемых в себестоимость продукции в соответствии с действующим законодательством РФ.

Виды материальных затрат, их группировка и методы оценки. Состав расходов на оплату труда, включаемых в себестоимость продукции. Виды начислений на социальные нужды, их целевое назначение. Состав прочих расходов. Понятие основных, производственных и полных затрат, идущих на производство и реализацию продукции.

Классификация затрат по экономическим элементам и статьям калькуляции. Смета затрат на производство, ее назначение и порядок разработки. Калькулирование и калькуляция себестоимости продукции, методы ее составления. Основные направления по снижению себестоимости продукции.

Тема 10. Формирование цен на товары в различных рыночных структурах.

Понятие цены, ее значение и основные функции. Виды цен и их классификация по различным признакам. Сложившееся соотношение свободных и регулируемых цен в экономике России. Основные этапы формирования свободных цен в условиях рыночных отношений. Основные факторы, влияющие на формирование цены. Методы ценообразования. Особенности формирования цен в условиях различных моделей рынка: чистой конкуренции, чистой монополии, монополистической конкуренции, олигополии.

Тема 11. Качество и конкурентоспособность продукции.

Понятие качества продукции и ее конкурентоспособности. Система показателей качества продукции и конкурентоспособности. Система управления качеством продукции, применяемая на предприятиях России. Планирование показателей и нормативов качества. Служба управления качеством. Организация контроля качества. Экономические рычаги и стимулы повышения качества продукции.

Тема 12. Инвестиционная деятельность предприятия.

Понятие «инвестиции», «капитальные вложения», их назначение. Характеристика отраслевой, воспроизводственной и технологической структуры капитальных вложений. Динамика изменений структуры капитальных вложений по формам собственности и видам предприятий. Планирование капитальных вложений и капитального строительства: состав и исходные материалы для долгосрочных и текущих планов.

Технико-экономическое обоснование эффективности инвестиционных проектов и капитальных вложений. Участники инвестиционного процесса и его организационные формы в условиях рыночной экономики.

Тема 13. Инновационная деятельность предприятия

Определяющее значение НИОКР на развитие интенсификации производств. Особенности реализации достижений НИОКР в условиях рыночной экономики.

Научно-техническое развитие предприятия: содержание, этапы, организационные формы. Принципы разработки плана технического развития производства, его структура и показатели.

Раздел IV. Финансовые ресурсы, доходы, прибыль. Эффективность хозяйственной деятельности предприятия.

Тема 14. Финансы и финансовые ресурсы предприятий, доходы и прибыль предприятия.

Финансы и финансовые ресурсы предприятий, их источники и направления использования. Финансовый план предприятия. Виды финансирования предприятий различных форм собственности из бюджета. Взаимоотношения предприятий с банками, инвестиционными фондами, страховыми органами.

Доходы и прибыль предприятий, их понятие, виды, состав и порядок определения. Общие принципы планирования прибыли. Распределение прибыли и его особенности на предприятиях различных форм собственности. Факторы, влияющие на формирование прибыли. Рентабельность продукции и предприятия в целом: понятие, виды, значение рентабельности.

Тема 15. Эффективность производства: система показателей, действующие методики расчета.

Действующая система показателей эффективности производства, ее состав и характеристика: обобщающие, факторные, затратные, функциональные.

Система показателей, характеризующих финансовое состояние предприятий. Оценка платежеспособности и финансовой устойчивости предприятий. Совершенствование системы показателей для рыночных условий хозяйствования.

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объем, ч	
		Форма обучения	
		очная	заочная
1	Предмет, содержание и задачи курса	2	1
2	Предприятие - основное звено рыночной экономики. Виды, организационно-правовые формы, их понятие и классификация.	6	1
3	Производственная и организационная структура предприятия, принципы организации производственного процесса	4	
4	Земельные ресурсы предприятия.	2	
5	Трудовые ресурсы предприятия	4	
6	Основные фонды предприятия	6	1
7	Оборотные фонды предприятия	6	1
8	Прогнозирование и планирование деятельности предприятия	8	2
9	Издержки производства и себестоимость продукции	8	2
10	Формирование цен на товары в различных рыночных структурах	6	2
11	Качество и конкурентоспособность продукции	4	2
12	Инвестиционная деятельность предприятия	4	2
13	Инновационная деятельность предприятия	4	
14	Финансовые ресурсы, доходы, прибыль.	8	2
15	Эффективность производства: система показателей, действующие методики расчета.	6	2
Итого		78	18

4.5. Перечень тем практических занятий (семинаров).

«Не предусмотрены».

4.5. Перечень тем лабораторных работ

№ п/п	Тема	Объём, ч	
		Форма обучения	
		очная	заочная
1	Определение содержания основных проблем развития экономики страны в современных условиях и анализ значения предприятия в их решении	2	1
2	Выявление особенностей деятельности предприятия в зависимости от организационно-правовой формы.	6	1
3	Построение модели производственной структуры промышленного предприятия, анализ горизонтальных и вертикальных взаимосвязей между его структурными подразделениями	4	
4	Расчет показателей характеризующих использование земельных ресурсов. Выработка мероприятий для рационализации использования земельных ресурсов предприятия.	2	
5	Расчёт эффективности использования трудовых ресурсов и фонда рабочего времени на предприятии. Расчет показателей производительности труда. Определение численности работающих на предприятии.	4	
6	Расчет показателей наличия и эффективности использования основных средств предприятия. Определение суммы амортизационных отчислений разными способами	6	1
7	Определение потребности предприятия в оборотных средствах. Расчет показателей эффективности использования оборотных средств.	6	1
8	Разработка системы планов сельскохозяйственного предприятия. Разбор содержания и частичный расчет годового плана производственно-финансовой деятельности предприятия. Расчет основных показателей для бизнес-плана предприятия.	10	2
9	Оценка уровня влияния некоторых факторов на себестоимость продукции. Расчёт уровня издержек обращения предприятия.	10	2
10	Расчет различных видов цен, наценок на товары.	8	2
11	Управление качеством продукции на предприятии.	8	2
12	Оценка эффективности инвестиционных процессов различными методами.	8	2
13	Расчет эффективности от ведения инновационной деятельности предприятия.	8	2
14	Расчет прибыли и рентабельности предприятия.	10	4
15	Расчет эффективности производственной деятельности предприятия.	10	4
Итого		102	24

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

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Подготовка к лабораторным занятиям.

Обучающийся самостоятельно осуществляет решение задач по темам в соответствии с планом проведения лабораторно занятий и полученным заданиям для самостоятельной работы. Использует теоретический, учебный и лекционный материал, а также методические рекомендации, отработанные на лабораторных занятиях. Полный состав задач и тестовых заданий по темам приводятся в рабочей тетради по выполнению лабораторных занятий.

4.6.2. Перечень тем курсовых проектов.

Обучающийся выполняет курсовой проект по теме «Организационно экономическое обоснование производственно-экономической деятельности предприятия» Каждый обучающийся выполняет курсовой проект по своему варианту. Необходимые варианты параметры обучающийся получает от преподавателя. Рабочая тетрадь для выполнения курсового проекта, методические указания для его выполнения и схема пояснительной записки выдаются обучающимся дополнительно.

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	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	заочная
1	К теме 1. Предмет, содержание и задачи курса. Изучение экономической сущности и содержания категорий «экономика организаций (предприятия)» и «микроэкономики», а также определение их места в системе экономических наук.	Учебная литература см.раздел 6.1.1 2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции 3. Лекционный материал с электронных носителей	2	4
2	К теме 2. Предприятие - основное звено рыночной экономики. Виды, организационно-правовые формы, классификация. Анализ отечественного и зарубежного опыта в определении сущности предприятия, выявление его основных целей, задачи и мотивов деятельности. Рассмотреть виды и классификацию предприятий основным признакам и их значению, а также в зависимости от сферы деятельности.	Учебная литература см.раздел 6.1.1 2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции 3. Лекционный материал с электронных носителей	1	15
3	К теме 3. Производственная и организационная структура предприятия, принципы организации производственного процесса. Изучение производственная структуры предприятия: понятие и основные элементы производственной структуры. Анализ понятий: рабочее место, участок, цех, их виды и назначение. Анализ состава функциональных подразделений предприятия: основные, вспомогательные, обслуживающие, подсобные и побочные. Рассмотрение особенностей выстраивания производственного процесса на предприятии: его состав, виды, принципы организации.	Учебная литература см.раздел 6.1.1 2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции 3. Лекционный материал с электронных носителей	1	15

4	<p>К теме 4. Основные фонды предприятия. Анализ содержания категории «основные фонды предприятия»: понятие, их состав, структура и воспроизводственная характеристика.</p> <p>Классификация основных фондов и ее экономическое назначение. Виды оценок основных фондов. Обоснование необходимости переоценки и методы их организации.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	2	28
5	<p>К теме 5. Оборотные фонды предприятия. Анализ сущности и содержания категорий «оборотные средства», «оборотные фонды» и «фонды обращения».</p> <p>Изучение проблем формирования оборотных средств предприятий в условиях становления рыночных отношений, спада производства и инфляции.</p> <p>Определение основных показателей использования оборотных фондов.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	2.85	27,85
6	<p>К теме 6. Трудовые ресурсы предприятий.</p> <p>Изучение понятий «рабочая сила», «трудовые ресурсы», «кадры», «производственный персонал».</p> <p>Анализ состава и структуры производственного персонала предприятия.</p> <p>Рассмотрение экономического значения производительности труда для предприятия.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	2	22
7	<p>К теме 7. Земельные ресурсы предприятия.</p> <p>Анализ роли и особенности земли в производственном процессе. Изучение видов сельскохозяйственных угодий и их назначение; основных направления по улучшению использованию сельскохозяйственных земель.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	1	22
8	<p>К теме 8. Прогнозирование и планирование деятельности предприятия. Изучение понятия, значение и особенности планирования и прогнозирования деятельности предприятия в современных условиях.</p> <p>Разработка производственно-экономических норм и нормативов.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	19
9	<p>К теме 9. Издержки производства и себестоимость продукции.</p> <p>Изучение сущности и содержания понятий «затрат на производство» и «издержек производства» и «себестоимости продукции».</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	19

10	<p>К теме 10. Формирование цен на товары в различных рыночных структурах.</p> <p>Анализ понятия цены, ее значения и основных функций. Изучение видов цен и их классификация по различным признакам.</p> <p>Изучение методов ценообразования и особенностей формирования цен в условиях различных моделей рынка: чистой конкуренции, чистой монополии, монополистической конкуренции, олигополии.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	19
11	<p>К теме 11. Качество и конкурентоспособность продукции.</p> <p>Изучение сущности содержания понятий «качество продукции» и «конкурентоспособность».</p> <p>Анализ системы показателей качества продукции и конкурентоспособности.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	19
12	<p>К теме 12. Инвестиционная деятельность предприятия.</p> <p>Изучение понятий «инвестиции», «капитальные вложения», их назначение.</p> <p>Проведение технико-экономического обоснования эффективности инвестиционных проектов и капитальных вложений.</p> <p>Определение участников инвестиционного процесса и его организационные формы в условиях рыночной экономики.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	19
13	<p>К теме 13. Инновационная деятельность предприятия</p> <p>Определение значения НТП на развитие интенсификации производств.</p> <p>Изучение особенностей реализации достижений НТП в условиях рыночной экономики.</p> <p>Анализ принципов разработки плана технического развития производства, его структура и показатели.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	19
14	<p>К теме 14. Финансы и финансовые ресурсы предприятий, доходы и прибыль предприятия.</p> <p>Анализ понятий «Финансы» и «финансовые ресурсы предприятий», их источники и направления использования.</p> <p>Изучение финансового плана предприятия.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11	33
15	<p>К теме 15. Эффективность производства: система показателей, действующие методики расчета.</p> <p>Анализ действующей системы показателей эффективности производства, ее состав и характеристика: обобщающие, факторные, затратные, функциональные.</p>	<p>Учебная литература см.раздел 6.1.1</p> <p>2.Прочитанный лекционный материал и записанный студентом на лекции</p> <p>3. Лекционный материал с электронных носителей</p>	11,75	33,75
Всего			100,6	314,6

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы обучающихся.

Подготовка докладов для выступления на научных конференциях и/ или подготовки научных статей по результатам выполнения курсовых работ.

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

№ п/п	Вид занятий	Тема занятий	Интерактивный метод	Объём, час
1	Семинарского типа	Издержки производства. Себестоимость продукции	Изучение тематического материала в форме прямого и обратного диалога преподавателя с обучающимися с переходом на дискуссию. Практическая реализация этой формы проведения занятий сводится к следующему: постановка вопроса по теме преподавателем, ответ на поставленный вопрос обучающимся, уточняющие вопросы преподавателя, дополняющие ответы других обучающихся. По завершению первой стадии изучения вопроса осуществляется вторая стадия его усвоения: вопросы задают обучающиеся - отвечает на них преподаватель. На последней стадии диалог преподавателя с обучающимися зачастую переходит в дискуссию.	4
2	Семинарского типа	Цены и ценообразование	Изучение тематического материала в форме прямого и обратного диалога преподавателя с обучающимися с переходом на дискуссию.	2
3	Семинарского типа	Финансовые ресурсы предприятия, прибыль	Самостоятельное решение задач по изучаемой теме с многовариантным методическим подходом к решению каждой задачи и получению результатов. Последующее обсуждение результатов решения, полученных на альтернативной основе.	4
4	Семинарского типа	Экономическая эффективность производственной деятельности предприятия	Самостоятельное решение задач по изучаемой теме с многовариантным методическим подходом к решению каждой задачи и получению результатов. Последующее обсуждение результатов решения, полученных на альтернативной основе	4

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в отдельном документе «Фонд оценочных средств».

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Горфинкель В. Я. Экономика организаций (предприятий) [электронный ресурс]: Учебник для вузов: Учебник / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2017 - 608 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1028884	ЭИ
1.2. Дополнительная литература	Волков О. И. Экономика предприятия [электронный ресурс]: Учебное пособие / О. И. Волков, В. К. Скляренко - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 264 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1066783	ЭИ
2.2. Методические издания	Авдеев Е. В. Обоснование производственной и экономической программы деятельности предприятия [Электронный ресурс]: методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Экономика организаций (предприятий)" для студентов, обучающихся по специальности: 38.05.01 "Экономическая безопасность" специализация "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности" / [Е. В. Авдеев]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150669.pdf	ЭИ
2.3 Периодические издания	Авдеев Е. В. Экономика организаций (предприятий) [Электронный ресурс]: методические указания по самостоятельной работе обучающихся для специальности 38.05.01 Экономическая безопасность специализация "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности" / [Е. В. Авдеев]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150021.pdf	ЭИ
2.3 Периодические издания	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	В подписке
	Экономика сельского хозяйства России: Массовый научно-производственный ежемесячный журнал / учредитель : Автономная некоммерческая организация "Редакция журнала "Экономика сельского хозяйства России" - Москва: Редакция журнала "Экономика сельского хозяйства России", 1994-	В подписке
	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал / Министерство сельского хозяйства РФ - Москва: Редакция журнала "Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий", 1988-	В подписке
	Экономист: Ежемесячный экономический научно-практический журнал - Москва: Экономика, 1991-	В подписке

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

- Официальный сайт Правительства Российской Федерации <http://www.gov.ru>
- Официальный сайт Президента Российской Федерации <http://www.kremlin.ru>
- Официальный сайт Минфина РФ: <http://minfin.ru/ru/>
- Счетная палата Российской Федерации <http://www.ach.gov.ru>
- Совет Безопасности РФ <http://www.scrf.gov.ru/>
- Professional Risk Managers' International Association <http://www.prmia.org>
- Global Association of Risk Professionals <http://www.garp.com>
- International Organization of Securities Commissions <http://www.iosco.org>
- Basle Committee on Banking Supervision <http://www.bis.org>
- Гильдия Инвестиционных и Финансовых Аналитиков <http://www.gifa.ru>
- Национальная Фондовая Ассоциация <http://www.nfa.ru>
- Центр Статистических Исследований <http://www.riskcontrol.ru>
- Финансовый словарь <http://www.xfin.ru>
- Главное финансовое управление Воронежской области <http://www.gfu.vrn.ru/>
- Воронежская областная Дума <http://www.vrnoblduma.ru/>

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ,
ДОСТУП К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ**

Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОП ВО)			
Учебный год	№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
2016/2017	1.	Контракт 717/ДУ от 08.08.2016 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2016 – 08.08.2017
	2.	Контракт № 1215/ДУ от 24.12.2015 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	11.01.2016 – 31.12.2016
	3.	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	4.	Контракт № 465/ДУ от 23.05.2016 (ЭБС «Перспектив науки»)	23.05.2016 – 22.05.2017
	5.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека)	28.03.2017 -28.03.2022
	6.	Контракт № 395/ДУ от 05.05.2016 (ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»)	05.05.2016-05.05.2017
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2017/2018	1.	Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2017 – 08.08.2018
	2.	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	3.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	4.	Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифровой ресурс «Рукоонт»)	20.06.2017 – 20.06.2018
	5.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2018/2019	1.	Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2018 – 24.09.2019
	2.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ)	25.07.2018 – 30.07.2019
	5.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018	04.07.2018 – 31.07.2019
	6.	Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018	25.07.2018 – 25.01.2019

		(ЭБС IPRbooks)	
	7.	Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019
	8.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	9.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	10.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ)	28.03.2017 -28.03.2022
	11.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2019/2020	1.	Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2.	Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019	01.08.2019 – 30.07.2020
	5.	Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks)	01.08.2019 - 31.07.2020
	6.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	7.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	8.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	9.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2020/2021	1.	Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ»)	14.09.2020 – 13.09.2021
	2.	Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020 – 31.12.2020
	3.	Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	4.	Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС IPRbooks)	01.08.2020 – 31.07.2021
	5.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.

№	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1	Лекционного типа	MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic			+
2	Семинарского типа	MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic, AST Test	+		+

6.3.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

Название	Размещение
Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/

6.3.3. Аудио- и видеопособия.

«Не предусмотрены»

6.3.4. Компьютерная презентация учебных курсов.

Формирование цен на товары в различных рыночных структурах

Издержки производства и себестоимость продукции

Финансовые ресурсы, доходы, прибыль.

Основные фонды предприятия

Оборотные фонды предприятия

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

<p>Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения</p>	<p>Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, 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 / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: 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 / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic, AST Test</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры, принтеры, сканер, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Помещение для групповых и индивидуальных консультаций: 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 / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 202, 276, 242</p>
<p>Помещение для курсового проектирования и самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью</p>	<p>394087, Воронежская</p>

подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic	область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с 16.00 до 20.00)
Помещение для курсового проектирования и самостоятельной работы: комплект учебной 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 / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 232 а
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, 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 / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 240
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 117, 118






8. Междисциплинарные связи

Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами специальности

Наименование дисциплины, с которой проводится согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Бухгалтерский учёт	Бухгалтерский учёт и аудит	Согласовано
Финансы	Финансы и кредит	Согласовано

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Зав. кафедрой Терновых К.С. 	Протокол № 12 от 21.06.2021 г.	Рабочая программа актуализирована на 2021- 2022 учебный год для набора 2021 г.	
Зав. кафедрой Терновых К.С. 	Протокол №12 от 20.06.2022 г.	Рабочая программа актуализирована на 2022- 2023 учебный год для набора 2021 г.	
Зав. кафедрой Терновых К.С. 	Протокол № 12 от 21.06.2023 г.	Рабочая программа актуализирована на 2023- 2024 учебный год для набора 2021 г.	
Зав. кафедрой Терновых К.С. 	Протокол № 12 от 20.05.2024 г.	Рабочая программа актуализирована на 2024- 2025 учебный год для набора 2021 г.	
И.о. зав. кафедрой Авдеев Е.В. 	Протокол №11 от 29.05.2025 г.	Рабочая программа актуализирована на 2025- 2026 учебный год для набора 2021 г.	

