

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического факультета

 А.Н. Черных

«21» мая 2024г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.В.03(Пд) Производственная практика, преддипломная практика

Направление подготовки **38.04.01. Экономика**

Направленность (профиль) **Корпоративный финансовый менеджмент**

Квалификация выпускника **магистр**

Факультет **экономический**

Кафедра **финансов и кредита**

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:
д.э.н., заведующий кафедрой финансов и кредита Агибалов Александр Владимирович

к.э.н., доцент Бичева Елена Евгеньевна



Воронеж – 2024 г.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11 августа 2020 г. N 939).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и кредита (протокол № 10 от 20.05.2024г.)

Заведующий кафедрой



Агибалов А.В.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 9 от 21.05.2024 г.).

Председатель методической комиссии



Брянцева Л.В.

Рецензент: к.э.н., заместитель генерального директора ООО УК Продимекс Агро
Денис Николаевич Хорохордин

1. Общая характеристика практики

1.1. Цель практики

Углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, приобретение навыков самостоятельной практической работы в области профессионально-педагогической деятельности, подготовка материалов для написания магистерской диссертации на основе сбора и обработки данных, с использованием инструментальных средств, формирование профессиональных компетенций в рамках осваиваемых видов деятельности на базе конкретной организации.

1.2. Задачи практики

- Закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в процессе обучения,
- Обобщение, систематизация, конкретизация и закрепление теоретических знаний на основе изучения опыта деятельности конкретных организаций, учреждений различных сфер и форм собственности, по основным областям профессиональной деятельности,
- Ознакомление с финансовой деятельностью организации, являющейся базой практики, формирование практических навыков сбора, систематизации и анализа информации из различных информационных источников,
- сбор фактического материала для выполнения выпускной квалификационной работы.

1.3. Место практики в образовательной программе

Производственная практика, преддипломная практика входит в раздел «Блок.2 Практика» в части, формируемой участниками образовательных отношений.

1.4. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Производственная практика, преддипломная практика связана с дисциплинами: Микроэкономика (продвинутый уровень), Макроэкономика (продвинутый уровень), Методология и методы исследования в профессиональной деятельности, Финансовый менеджмент (продвинутый уровень), Инвестиционный менеджмент, Банковский менеджмент, Финансовая безопасность, Краткосрочная финансовая политика, Долгосрочная финансовая политика.

1.5. Способ проведения практики

Производственная практика, преддипломная проводится стационарным, выездным способом.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ПК-1	Способность осуществлять руководство или участвовать в принятии финансовых решений, разрабатывать систему финансово – экономических показателей, а также нормативно – методическое сопровождение для их практической реализации	39	нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации
		У9	оценивать и интерпретировать полученные при исследовании процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, результаты
		Н10	разработки мер по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов
ПК-2	Способность осуществлять разработку финансовой стратегии (или системной финансовой политики) хозяйствующих субъектов всех форм собственности и системы планов по ее достижению	310	технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации
		У10	составлять прогноз основных финансово-экономических показателей деятельности организации
		Н12	прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации
ПК-5	Способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований, осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования, выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области управления финансами, интерпретировать результаты финансово-экономических исследований	32	актуальные научные проблемы в области управления финансами
		У4	осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по объекту исследования, интерпретировать результаты экономического и финансового анализа объекта исследования
		Н5	выбора и применения методов и средств решения задач исследования

Обозначение в таблице: З – обучающийся должен знать; У – обучающийся должен уметь; Н – обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

3. Объем практики и ее содержание

3.1. Объем практики

Б2.В.03(Пд) Производственная практика, преддипломная практика

Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	4	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	6 / 216	6 / 216
Общая контактная работа, ч	1,00	1,00
Общая самостоятельная работа, ч	215,00	215,00
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	0,75	0,75
руководство практикой, всего	0,75	0,75
Самостоятельная работа при проведении практики, в т. ч. (ч)	215,00	215,00
в т.ч. в форме практической подготовки	160,00	160,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,25	0,25
зачет с оценкой	0,25	0,25
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет с оценкой	зачет с оценкой

Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	3	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	6 / 216	6 / 216
Общая контактная работа, ч	0,50	0,50
Общая самостоятельная работа, ч	215,50	215,50
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	0,25	0,25
руководство практикой, всего	0,25	0,25
Самостоятельная работа при проведении практики, в т. ч. (ч)	215,50	215,50
в т.ч. в форме практической подготовки	150,00	150,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,25	0,25
зачет с оценкой	0,25	0,25
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет с оценкой	зачет с оценкой

3.2. Содержание практики

На подготовительном этапе прохождения производственной практики, преддипломной обучающийся знакомится с целями, задачами, содержанием и организационными условиями прохождения практики, получает индивидуальное задание на практику. По прибытии к месту прохождения практики, магистр знакомится с организацией, правилами трудового распорядка, получает инструктаж по технике безопасности.

На производственном этапе прохождения производственной практики, преддипломной обучающийся:

- проводит научные исследования финансово-хозяйственной деятельности выбранного объекта исследования (коммерческое предприятие, некоммерческая организация, банк,

страховая организация, бюджетное предприятие и проч.), изучает его организационную структуру, выявляет особенности финансовых потоков;

- выделяет основные проблемные области финансовой работы организации в рамках темы выпускной квалификационной работы и полученного задания, разрабатывает направления по совершенствованию финансовой деятельности объекта исследования в увязке полученных результатов с общим состоянием экономики;

- выполняет производственные задания.

На аналитическом этапе прохождения производственной практики, преддипломной обучающийся:

- осуществляет сбор, анализ и обобщение материала, оценивает степень эффективности и результативности деятельности организации относительно выбранной тематики исследования, выявляет существующие недостатки в финансовой деятельности организации и причины их возникновения, проводит прочие исследования, необходимые для написания магистерской диссертации, оценивает и интерпретирует полученные результаты;

- разрабатывает предложения и рекомендации по совершенствованию финансово-хозяйственной деятельности организации-места прохождения практики в рамках темы магистерской диссертации;

- готовит письменный отчет о результатах прохождения производственной практики, преддипломной

На отчетном этапе прохождения производственной практики, преддипломной обучающийся:

- получает отзыв о прохождении производственной практики, преддипломной и производственную характеристику со стороны руководителя практики от организации;

- оформляет дневник и отчет о прохождении производственной практики, преддипломной в соответствии с требованиями, указанными в Методических указаниях по прохождению производственной практики, преддипломной и составлению отчета;

- сдает дневник и отчет на кафедру, устраняет замечания со стороны руководителя практики от агроуниверситета;

- защищает отчет о практике.

Форма промежуточной аттестации зачет с оценкой.

4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

4.1. Этапы формирования компетенций

Виды работ или этапы прохождения практики	Код компетенции	Индикатор достижения компетенции (ИДК)
Подготовительный - участие в собрании; - ознакомление с календарным планом, получение задания на практику - ознакомление с организацией (предприятием), правилами внутреннего трудового распорядка; - производственный инструктаж.	ПК-1	39
Производственный - определение необходимых информационных источников и их наличия;	ПК-1	39
		У9
		Н10
	ПК-2	310

- анализ и оценка источников информации для проведения экономических расчетов; - выполнение производственных заданий; - обработка и систематизация фактического материала.		У10
		Н12
	ПК-5	32
		У4
Аналитический – осуществление сбора, анализа и обобщения материала; - оценка степени эффективности и результативности деятельности организации.	ПК-1	39
		У9
		Н10
	ПК-2	310
		У10
		Н12
	ПК-5	32
		У4
Отчетный – подготовка и сдача отчета по практике; - устранение замечаний руководителя практики; - защита отчета по практике.	ПК-1	39
		У9
		Н10
	ПК-2	310
		У10
		Н12
	ПК-5	32
		У4

4.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

4.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале (зачет с оценкой)	Неудовлетворительно не зачтено	Удовлетворительно зачтено	Хорошо зачтено	Отлично зачтено

Критерии оценки на зачете с оценкой

Оценка	Критерии
Зачтено («отлично»)	выставляется обучающемуся, если выполнены все требования к написанию отчета: содержание разделов соответствует их названию, собрана полноценная, необходимая информация, выдержан объем; продемонстрировано умелое использование профессиональной терминологии, практические расчеты выполнены правильно, без ошибок; имеются подробные, полные правильные выводы, интерпретации рассчитанных показателей, соблюдены требования к оформлению, отчет представлен своевременно, на заданные вопросы и задачи даются подробные правильные аргументированные ответы.
Зачтено («хорошо»)	выставляется обучающемуся, если основные требования к отчету выполнены, но при этом допущены недочёты - имеется неполнота материала; не выдержан объем отчета; имеются упущения в оформлении, содержание разделов соответствует их названию, не продемонстрировано использование профессиональной терминологии, практические расчеты выполнены с небольшими недочетами; выводы краткие, интерпретация рассчитанных показателей не верная, соблюдены требования к оформлению, отчет представлен своевременно, на заданные вопросы и задачи даются в целом правильные краткие ответы
Зачтено («удовлетворительно»)	выставляется обучающемуся, если имеются существенные отступления от требований к отчету - разделы отчета освещены лишь частично; допущены ошибки в содержании отчета; не используется профессиональная терминология, практические расчеты выполнены с ошибками; выводы краткие, интерпретация рассчитанных показателей не приведена, не соблюдены требования к оформлению, отчет представлен позже установленного срока, ответы на заданные вопросы и задачи даются не верные
Не зачтено («неудовлетворительно»)	выставляется обучающемуся, если задачи практики не раскрыты в отчете, использованная информация и иные данные отрывисты, много заимствованного, практические расчеты выполнены частично или не выполнены совсем, приведенная информация не производит впечатления достоверной, отчет представлен позже срока; ответы на заданные вопросы и задачи не даются или отчет не представлен вовсе

4.3. Материалы для оценки достижения компетенций

4.3.1. Вопросы к зачету с оценкой

№	Содержание	Код компетенции	ИДК
1	Охарактеризуйте законодательные акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации	ПК-1	39
2	Охарактеризуйте структуру финансового отдела (управления) предприятия или организации, его задачи, функции, распределение обязанностей и взаимодействие с другими службами	ПК-1	39
3	Перечислите коммерческие банки, обслуживающие предприятие (организацию), наличие расчетных, валютных, депозитных и иных видов счетов	ПК-1	39
4	Как принимаются финансовые решения по заключению хозяйственных договоров поставки? Проанализируйте ход их выполнения и обеспеченность договоров соответствующими ресурсами	ПК-1	39

5	Охарактеризуйте практику составления платежного календаря и его роль в обеспечении платежеспособности предприятия	ПК-2	310
6	Охарактеризуйте плановую потребность предприятия (организации) в краткосрочном финансировании на предстоящий период;	ПК-2	310
7	Порядок планирования выручки от реализации товарной продукции (объема продаж), других доходов, прибыли, текущих затрат по месту прохождения практики	ПК-2	310
8	Как осуществляется планирование затрат предприятия с учетом экономии затрат на производство и реализацию продукции в плановом году по основным факторам?	ПК-2	310
9	Как осуществляется планирование потребности предприятия в собственных оборотных средствах на планируемый год?	ПК-2	310
10	Как осуществляется планирование финансовых результатов?	ПК-2	310
11	Как осуществляется планирование распределения прибыли по месту прохождения практики?	ПК-2	310
12	Охарактеризуйте динамику финансового состояния организации-базы практики.	ПК-5	32
13	Проанализируйте источники инвестиционной деятельности предприятия на плановый год	ПК-5	32
14	Виды предоставляемых продуктов и услуг коммерческими банками и страховыми компаниями клиентам	ПК-5	32
15	Рекомендации по улучшению управления денежным оборотом и финансами организации по месту прохождения практики	ПК-5	32

4.3.2. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Код компетенции	ИДК
1	Оцените качество составления прогноза основных финансово-экономических показателей места прохождения практики, используя полученную ранее информацию, а также информацию сайта организации, СМИ.	ПК-2	У10
2	Проведите анализ денежных потоков, сделайте самостоятельные расчеты на предстоящий период и покажите их роль в обеспечении платежеспособности предприятия	ПК-2	У10
3	Проведите расчеты для определения экономических нормативов деятельности коммерческого банка	ПК-2	У10
4	Выбрать необходимую информацию и рассчитать уровень и динамику рентабельности производства, рентабельности продаж и рентабельности важнейших видов выпускаемой продукции (выполняемых работ и оказываемых услуг)	ПК-1	У9
5	Осуществите сбор и обработку необходимой информации из отчетности места практики и проанализируйте эффективность использования	ПК-1	Н10

	оборотных средств (рассчитать оборачиваемость оборотных средств, установить ее динамику, выявить причины изменения)		
6	Произведите расчеты плановой потребности предприятия (организации) в краткосрочном финансировании на предстоящий период, разработайте рекомендации по совершенствованию финансовой политики.	ПК-2	Н12
7	Проведите анализ целесообразности расходов финансовых средств с целью не допустить излишних трат денег организации	ПК-5	У4, Н5

4.3.3. Другие задания и оценочные средства

№	Содержание	Код компетенции	ИД К				
1.	1. Тип заданий: закрытый (З9) Виды банковских счетов для бизнеса 1. текущие; расчетные; валютные; ссудные; счета по вкладам (депозитам); специальные банковские счета; счета доверительного управления. 2. расчетные; валютные; ссудные; счета по вкладам (депозитам); специальные банковские счета; счета доверительного управления. 3. расчетные; валютные; ссудные. 4. текущие; расчетные; валютные; ссудные; транзитные.	ПК-1	З9				
2.	2. Тип заданий: закрытый (З9) Законодательные акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации 1. Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ) (часть вторая) 2. Федеральный закон от 26.12.1995 N 208-ФЗ (ред. от 07.10.2022, с изм. от 19.12.2022) "Об акционерных обществах" 3. Федеральный закон от 08.02.1998 N 14-ФЗ (ред. от 16.04.2022) "Об обществах с ограниченной ответственностью" 4. Федеральный закон "О несостоятельности (банкротстве)" от 26.10.2002 N 127-ФЗ 5. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020)	ПК-1	З9				
3.	Тип заданий: закрытый (У9) Установите правильное соответствие структуру финансового отдела (управления) предприятия или организации (левый столбец) и его функции (правый столбец). Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз. <table><tr><th>Структура финансового отдела</th><th>Функции</th></tr><tr><td>А. бухгалтерского, управленческого и налогового учета</td><td>1. планирование денежных потоков (собственных и/или заемных); выявление инвестиционных возможностей компании; организация системы</td></tr></table>	Структура финансового отдела	Функции	А. бухгалтерского, управленческого и налогового учета	1. планирование денежных потоков (собственных и/или заемных); выявление инвестиционных возможностей компании; организация системы	ПК-1	У9
Структура финансового отдела	Функции						
А. бухгалтерского, управленческого и налогового учета	1. планирование денежных потоков (собственных и/или заемных); выявление инвестиционных возможностей компании; организация системы						

		бюджетирования; контроль за соблюдением установленных планов (бюджетов); анализ платежеспособности компании, кредиторской и дебиторской задолженностей и др.		
	Б. финансового планирования	2. формирование положений об оплате труда и стимулировании труда; контроль за соблюдением бюджетов по расходам на персонал; планирование расходов на содержание персонала (зарплата, обучение, материальное и нематериальное стимулирование, социальные льготы и т. д.); планирование численности работников компании; разработка методов повышения производительности труда;		
	В. труда и заработной платы	3. ведение достоверного бухгалтерского, налогового и управленческого учета финансово-хозяйственной деятельности компании; своевременное и достоверное формирование и сдача бухгалтерской и налоговой отчетности;		
4.	4. Тип заданий: закрытый (У9) Определите порядок расчета уровня рентабельности продаж предприятия (ROS) 1. расчет выручки от продаж 2. расчет прибыли или дохода 3. умножение полученного соотношения на 100% 4. расчет частного от прибыли и выручки		ПК-1	У9
5.	5. Тип заданий: открытый (У9) Среднегодовая стоимость активов предприятия – 13250 тыс. руб., валовая прибыль – 4713 тыс. руб., среднегодовая кредиторская задолженность – 2450 тыс. руб.; выручка от продаж – 12830 тыс. руб.; чистая прибыль – 2310 тыс. руб. Выберите необходимую информацию и рассчитайте рентабельность активов (ROA) корпорации по модели Дюпона (%). Ответ запишите числом.		ПК-1	У9
6.	6. Тип заданий: открытый (У9) Прибыль коммерческого банка за отчетный период составила 300 тыс. руб., общая сумма доходов банка составила 1200 тыс. руб.		ПК-1	У9

	Рассчитайте уровень рентабельности банка,% (Робщ). Ответ запишите числом.												
7.	7. Тип заданий: открытый (Н10) Выручка от реализации продукции, работ, услуг составляет 244 тыс. руб., материалы - 120 тыс. руб.. дебиторская задолженность - 60 тыс. руб., незавершенное производство - 110 тыс. руб., денежные средства - 15 тыс. руб. Рассчитайте оборачиваемость оборотных средств предприятия. Ответ укажите в долях от единицы, округленный до десятых.	ПК-1	Н10										
8.	8. Тип заданий: открытый (Н10) Прибыль до налогообложения банка составляет 300 млн. руб., чистые активы банка - 1500 млн. руб. Рассчитайте рентабельность активов,% (ROA). Ответ запишите числом.	ПК-1	Н10										
9.	1. Тип заданий: закрытый (У10) Планирование выручки от реализации осуществляется одним из следующих способов: 1. Метод прямого счета 2. Балансовый метод 3. Метод экономико-математического моделирования 4. Нормативный метод	ПК-2	У10										
10.	Тип заданий: закрытый (З10) Установите правильное соответствие принципов организации производственного процесса (левый столбец) их характеристикам (правый столбец). Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз. <table><tr><td>Принципы организации производственного процесса</td><td>Характеристика принципов организации производственного процесса</td></tr><tr><td>А.Принцип дифференциации</td><td>1. основан на ограничении разнообразия элементов производственного процесса</td></tr><tr><td>Б.Принцип комбинирования</td><td>2. закономерное сочетание отдельных элементов производственного процесса, которое выражается в определенном количественном соотношении их друг с другом</td></tr><tr><td>В.Принцип концентрации</td><td>3. разделение производственного процесса на отдельные части (процессы, операции) и их закрепление за соответствующими подразделениями предприятия</td></tr><tr><td>Г.Принцип специализации</td><td>4. сосредоточение определенных производственных операций по изготовлению технологически однородной продукции или выполнению функционально-однородных работ на отдельных рабочих местах, участках, в цехах или производствах предприятия</td></tr></table>	Принципы организации производственного процесса	Характеристика принципов организации производственного процесса	А.Принцип дифференциации	1. основан на ограничении разнообразия элементов производственного процесса	Б.Принцип комбинирования	2. закономерное сочетание отдельных элементов производственного процесса, которое выражается в определенном количественном соотношении их друг с другом	В.Принцип концентрации	3. разделение производственного процесса на отдельные части (процессы, операции) и их закрепление за соответствующими подразделениями предприятия	Г.Принцип специализации	4. сосредоточение определенных производственных операций по изготовлению технологически однородной продукции или выполнению функционально-однородных работ на отдельных рабочих местах, участках, в цехах или производствах предприятия	ПК-2	З10
Принципы организации производственного процесса	Характеристика принципов организации производственного процесса												
А.Принцип дифференциации	1. основан на ограничении разнообразия элементов производственного процесса												
Б.Принцип комбинирования	2. закономерное сочетание отдельных элементов производственного процесса, которое выражается в определенном количественном соотношении их друг с другом												
В.Принцип концентрации	3. разделение производственного процесса на отдельные части (процессы, операции) и их закрепление за соответствующими подразделениями предприятия												
Г.Принцип специализации	4. сосредоточение определенных производственных операций по изготовлению технологически однородной продукции или выполнению функционально-однородных работ на отдельных рабочих местах, участках, в цехах или производствах предприятия												

	Д. Принцип пропорциональности	5. объединение всех или части разнохарактерных процессов по изготовлению определенных видов продукции в пределах одного участка, цеха или производства		
11.	3. Тип заданий: закрытый (310) По своему назначению и роли в производстве процессы подразделяются на: 1. основные 2. вспомогательные 3. обслуживающие 4. прямые 5. косвенные		ПК-2	310
12.	4. Тип заданий: закрытый (310) Определите последовательность этапов расчета критического объема реализации 1. Пер – средние переменные затраты 2. Пос/(Ц-Пер) 3. Ц- цена продукции 4. Пос – постоянные расходы		ПК-2	310
13.	5. Тип заданий: открытый (У10) На предприятии имеются следующие данные: запасы – 12400 тыс. руб., дебиторская задолженность - 8000 тыс. руб., денежные средства - 10 тыс. руб., краткосрочные кредиты и займы - 16700 тыс. руб., кредиторская задолженность - 24120 тыс. руб.. Рассчитайте коэффициент текущей ликвидности. Ответ укажите в долях от единицы, округленный до десятых.		ПК-2	У10
14.	6. Тип заданий: открытый (У10) Величина капитала банка составляет 450 млн. руб., активы банка с учетом риска – 5625 млн. руб. Рассчитайте норматив достаточности капитала (%). Ответ запишите числом.		ПК-2	У10
15.	7. Тип заданий: открытый (Н12) Произведите расчеты плановой потребности предприятия (организации) в краткосрочном финансировании на предстоящий период если известно, что выручка ожидается в размере 1800 тыс. руб., погашение дебиторской задолженности – 280 тыс. руб.; затраты на обеспечение производственной деятельности – 1750 тыс. руб., затраты на оплату труда – 230 тыс. руб., прочие расходы – 270 тыс. руб. Ответ запишите числом.		ПК-2	Н12
16.	8. Тип заданий: открытый (Н12) Рассчитайте точку безубыточности компании в денежном выражении, если известно, что организация производит и продает ежемесячно 50 единиц продукции по цене 7000 руб. за каждую единицу. Постоянные затраты составляют 13000 руб., переменные затраты на 1 единицу продукции - 500 руб.		ПК-2	Н12
17.	1. Тип заданий: закрытый (32) Экономической основой финансовых отношений выступают: 1. Кругооборот и оборот средств (капитала) 2. Финансовые отношения 3. Денежные отношения 4. Стоимость и потребительная стоимость денег		ПК-5	32

18.	Тип заданий: закрытый (32) Установите правильное соответствие видов банковских услуг (левый столбец) их характеристикам (правый столбец). Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз. <table><tr><td>Виды банковских услуг</td><td>Характеристика банковских услуг</td></tr><tr><td>А. расчетно-кассовое обслуживание</td><td>1. система дистанционного банковского обслуживания клиентов через Интернет</td></tr><tr><td>Б. кредитные услуги</td><td>2. один из видов услуг коммерческого характера, результатом которых является получение заказчиком достоверной и полной информации по всем интересующим его вопросам в устной или письменной форме, на бумажных или электронных носителях информации</td></tr><tr><td>В. трастовые услуги</td><td>3. услуги по открытию счетов, а также осуществлению платёжных операций по ним, которые предоставляются банками организациям</td></tr><tr><td>Г. интернет-банкинг</td><td>4. операции банков по управлению средствами (имуществом, деньгами, ценными бумагами) и выполнение иных услуг по поручению и в интересах клиентов</td></tr><tr><td>Д. консультационные (информационные) услуги</td><td>5. результат банковской операции, т.е. итог или полезный эффект кредитной операции, состоящий в более или менее полном удовлетворении заявленной клиентом кредитной потребности и в получении банком прибыли</td></tr></table>	Виды банковских услуг	Характеристика банковских услуг	А. расчетно-кассовое обслуживание	1. система дистанционного банковского обслуживания клиентов через Интернет	Б. кредитные услуги	2. один из видов услуг коммерческого характера, результатом которых является получение заказчиком достоверной и полной информации по всем интересующим его вопросам в устной или письменной форме, на бумажных или электронных носителях информации	В. трастовые услуги	3. услуги по открытию счетов, а также осуществлению платёжных операций по ним, которые предоставляются банками организациям	Г. интернет-банкинг	4. операции банков по управлению средствами (имуществом, деньгами, ценными бумагами) и выполнение иных услуг по поручению и в интересах клиентов	Д. консультационные (информационные) услуги	5. результат банковской операции, т.е. итог или полезный эффект кредитной операции, состоящий в более или менее полном удовлетворении заявленной клиентом кредитной потребности и в получении банком прибыли	ПК-5	32
Виды банковских услуг	Характеристика банковских услуг														
А. расчетно-кассовое обслуживание	1. система дистанционного банковского обслуживания клиентов через Интернет														
Б. кредитные услуги	2. один из видов услуг коммерческого характера, результатом которых является получение заказчиком достоверной и полной информации по всем интересующим его вопросам в устной или письменной форме, на бумажных или электронных носителях информации														
В. трастовые услуги	3. услуги по открытию счетов, а также осуществлению платёжных операций по ним, которые предоставляются банками организациям														
Г. интернет-банкинг	4. операции банков по управлению средствами (имуществом, деньгами, ценными бумагами) и выполнение иных услуг по поручению и в интересах клиентов														
Д. консультационные (информационные) услуги	5. результат банковской операции, т.е. итог или полезный эффект кредитной операции, состоящий в более или менее полном удовлетворении заявленной клиентом кредитной потребности и в получении банком прибыли														
19.	3. Тип заданий: закрытый (32) Выделите цели управления финансами организаций: 1. определение путей наиболее эффективного использования собственного и заемного капитала 2. оптимизация доходов предприятия 3. обеспечение финансовой устойчивости предприятия 4. предложение модифицированного продукта или услуги 5. предложение предприятием сформированному рынку традиционного продукта или услуги	ПК-5	32												
20.	4. Тип заданий: закрытый (У4) Определите последовательность этапов банковского кредитования 1. Подготовка кредитного договора, оформление кредита 2. Погашение кредита и контроль над выполнением условий	ПК-5	У4												

	кредитного договора 3. Анализ кредитоспособности возможного заемщика и оценка качества заявки 4. Рассмотрение заявки на кредит и личные контакты специалистов банка с предполагаемым заемщиком		
21.	5. Тип заданий: закрытый (У4) Форма обязательной бухгалтерской отчетности, в которой отражают сведения о доходах и расходах компании за отчетный период, а также информацию о её прибыли или убытках: 1. Отчет о финансовых результатах 2. Бухгалтерский баланс 3. Отчет об изменении капитала 4. Отчет о движении денежных средств 5. Отчет о целевом использовании средств	ПК-5	У4
22.	6. Тип заданий: открытый (Н5) _____ средства познания представляют собой внедрение вычислительной техники, информационных технологий, средств телекоммуникаций, которые коренным образом преобразует научно-исследовательскую деятельность во многих отраслях науки, делает их средствами научного познания.	ПК-5	Н5
23.	7. Тип заданий: открытый (Н5) Описание, наблюдение, измерение, эксперимент, сравнение – это _____ методы исследования.	ПК-5	Н5
24.	8. Тип заданий: открытый (Н5) _____ исследовательской работы: Постановка проблемы, выбор темы, определение предмета и объекта исследования; изучение теории, посвященной данной проблематике, определение целей и задач работы, формулировка гипотезы, составление ориентировочного плана работы, подбор методик исследования, практическое овладение ими, проведение исследования (сбор собственного материала), его анализ и обобщение, собственные выводы.	ПК-5	Н5
25.	9. Тип заданий: открытый (Н5) _____ исследования – это приращенное знание, представляющее собой решение проблемы, обеспечивающее достижение поставленной цели и задач исследования, а также знание, доказывающее невозможность решения проблемы при данном способе ее постановки.	ПК-5	Н5
26.	10. Тип заданий: открытый (У4) Одна из целей планирования расходов — _____ их в будущем, выявить завышения по определенным статьям затрат.	ПК-5	У4

4.4. Система оценивания достижения компетенций

4.4.1. Оценка достижения компетенций

Компетенция ПК-1 способность осуществлять руководство или участвовать в принятии финансовых решений, разрабатывать систему финансово – экономических показателей, а также нормативно – методическое сопровождение для их практической реализации				
Индикаторы достижения компетенции ПК-1		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
39	Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации	1-4		1-2
У9	Оценивать и интерпретировать полученные при исследовании процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, результаты		4	3-6
Н10	Разработки мер по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов		5	7-8
Компетенция ПК-2 способность осуществлять разработку финансовой стратегии (или системной финансовой политики) хозяйствующих субъектов всех форм собственности и системы планов по ее достижению				
Индикаторы достижения компетенции ПК-2		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
310	Технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации	5-11		10-12
У10	Составлять прогноз основных финансово-экономических показателей деятельности организации		1-3	9, 13, 14
Н12	Прогнозирования динамики основных финансово-		6	15-16

	экономических показателей деятельности организации			
Компетенция ПК-5 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований, осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования, выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области управления финансами, интерпретировать результаты финансово-экономических исследований				
Индикаторы достижения компетенции ПК-5		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
32	Актуальные научные проблемы в области управления финансами	12-15		17-19
У4	Осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по объекту исследования, интерпретировать результаты экономического и финансового анализа объекта исследования		7	20, 21, 26
Н5	выбора и применения методов и средств решения задач исследования		7	22-25

5. Учебно-методическое обеспечение практики

5.1. Рекомендуемая литература

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
2.1. Учебные издания	Банковский менеджмент: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по программе "Финансы и кредит" / [О. И. Лаврушин [и др.]; под ред. О. И. Лаврушина - Москва: КНОРУС, 2016 - 554 с.	10
	Басовский Л. Е. Финансовый менеджмент [электронный ресурс]: Учебник / Л. Е. Басовский - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 240 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=373192	-
	Брусов П. Н. Инвестиционный менеджмент [электронный ресурс]: Учебник / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова, Н. И. Лахметкина - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 333 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=426152	-
	Горелкина И. А. Финансовый менеджмент: учебное пособие для студентов дневной и заочной формы обучения по специальности 080105 (060400) "Финансы и кредит" / И. А. Горелкина; Воронежский государственный аграрный университет -	204

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2008 - 225 с. [ЦИТ 3723] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b58931.pdf	
	Деньги, кредит, банки: учебник для студентов вузов, обучающихся по экон. специальностям / под ред. О. И. Лаврушина - М.: КноРус, 2009 - 560 с.	18
	Звонова Е. А. Деньги, кредит, банки [электронный ресурс]: Учебник / Е. А. Звонова, М. Ю. Богачева, А. И. Болвачев; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 592 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=444793	-
	Зуб А. Т. Антикризисное управление организацией [электронный ресурс]: Учебное пособие / А. Т. Зуб, Е. М. Панина - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2022 - 256 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=399390	-
	Карпова Е. Н. Долгосрочная финансовая политика организации [электронный ресурс]: Учебное пособие / Е. Н. Карпова, О. М. Кочановская, А. М. Усенко, А. А. Коновалов; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), ф-л в г. Миллерово; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ) - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 193 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=397744	-
	Карпова Т. П. Учет, анализ и бюджетирование денежных потоков [электронный ресурс]: Учебное пособие / Т. П. Карпова, В. В. Карпова - Москва: Вузовский учебник, 2023 - 302 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=444819	-
	Кириченко Т.Т. Финансовый менеджмент [электронный ресурс]: Учебник / Т.Т. Кириченко - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 484 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=72919	-
2.2. Методические издания	Производственная практика, преддипломная практика [Электронный ресурс]: методические рекомендации по прохождению практики и составлению отчета для магистров направления подготовки : 38.04.01 Экономика профиль Корпоративный финансовый менеджмент / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. А. В. Агибалов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165163.pdf	1
2.3. Периодические	Финансовая аналитика: Проблемы и решения: научно-практический и информационно-аналитический сборник /	1

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
издания	Центр изучения социально-экономических проблем здравоохранения - Москва: Финансы и кредит, 2008-	
	Финансовый вестник: Финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет / учредитель : Общество с ограниченной ответственностью "КНИЖНАЯ РЕДАКЦИЯ "ФИНАНСЫ" - Москва: Финансы, 2002-	1
	Финансы и кредит: журнал / учредитель : Издательский дом "Финансы и кредит" - Москва: Б.и., 1995-	1
	Финансы: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Финансы и статистика, 1992-	1

5.2. Ресурсы сети Интернет

5.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Адрес доступа
1.	Единая межведомственная информационно-статистическая система	https://fedstat.ru/
2.	База данных показателей муниципальных образований	https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/munst.htm
3.	База данных ФАОСТАТ	http://www.fao.org/faostat/ru/
4.	Портал открытых данных РФ	https://data.gov.ru/
5.	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
6.	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
7.	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://kodeks.ru/

5.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Российская газета	http://www.rg.ru/
2	Экономика и жизнь	http://www.ideg.ru/
3	Официальный сайт Правительства Российской Федерации	http://www.gov.ru
4	Официальный сайт Президента Российской Федерации	http://www.kremlin.ru
5	Стабфонд Российской Федерации	https://minfin.gov.ru/ru/document/?id_4=3353-stabilizatsionnyi_fond_rossiiskoi_federatsii
6	Государственный долг Российской Федерации	https://minfin.gov.ru/ru/performance/public_debt/
7	Бюджет	https://minfin.gov.ru/ru/performance/budget/
8	Официальные документы Минфина России:	https://minfin.gov.ru/ru/document/

9	Национальная Финансовая Ассоциация	http://www.nfa.ru
10	Центральный Банк Российской Федерации	https://cbr.ru/
11	Сайт независимого рейтингового агентства "Рус-Рейтинг"	http://www.rusrating.ru
12	Финансовый глоссарий	https://finuslugi.ru/glossariy?ysclid=mrowwgwdfj228252649
13	Счетная палата Российской Федерации	http://www.ach.gov.ru
14	Министерство финансов Воронежской области	https://www.govvrn.ru/org/ministerstvo/minfin-vo
15	Воронежская областная Дума	http://www.vrnoblduma.ru/

6. Материально-техническое и программное обеспечение практики

6.1. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса

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	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)
<i>Организации, в которых обучающиеся проходят практику</i> Договор об организации и проведении практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ПАО Сбербанк от 15.10.2025 на 5 лет Договор об организации и проведении практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и Акционерное общество "Российский Сельскохозяйственный банк" (Воронежский региональный филиал АО "Россельхозбанк") от 25.11.2025 на 5 лет Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и АО «Банк ДОМ.РФ» от 20.10.2025 на 5 лет Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и АО "Управляющая компания ЭФКО" №88 от 29.06.2021 г. на 5 лет Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и АО АПК «АГРОСОЮЗ» №89 от 01.07.2021 г. Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ЗАО «Агрофирма Павловская Нива» №90 от 07.07.2021 г. Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО	Юр.: 117997, г. Москва, ул. Вавилова, 19 Факт: 394006, г. Воронеж, ул. 9 Января, 28 394006, Воронежская область, г. Воронеж, г. Воронеж, Московский проспект, 19Б. Юр.: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка, 10 Факт: 394036, г. Воронеж, л. Пушкинская, 2 125167, город Москва, Ленинградский пр-кт, д. 37а к. 5 Факт: 394036, г. Воронеж, ул. Таранченко, 40 396420, Воронежская обл., Павловский р-н, г. Павловск, ул. Строительная, 8 396422, Воронежская обл., Павловский р-н, г. Павловск, ул. Набережная, 3 396650, Воронежская

Воронежский ГАУ и ООО УК "ДОН-АГРО" 29.01.2021 Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО "Денисовский хлеб" 04.03.2021 Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и АО "Альфа банк" от 14.11.2022 Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и АДМИНИСТРАЦИЯ Аннинского района Воронежской области от 07.12.2023 Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО "Цифровые технологии" от 09.11.2023 Б 09.11.2023 Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и АО АПК "АГРОСОЮЗ" от 01.07.2021 Б/С Договор о практической подготовке обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «АГРОИНВЕСТ» от 16.10.2025 Б/С Договор о практической подготовке между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ЭкоНиваАПК-Холдинг» №92 от 15.07.2021 г. а также иные организации, предоставившие условия для прохождения практики (рабочий стол, компьютер, программное обеспечение, локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность организации) и заключившие индивидуальные договора с обучающимися.	область, Россошанский район, город Россошь, ул. Алексеева, зд. 2а, офис 2 399022, Липецкая область, Измалковский район, деревня Денисово, Концевая ул, д. 1 107078, город Москва, Каланчевская ул., д.27 396250, Воронежская область, Аннинский район, поселок городского типа Анна, ул Ленина, д. 28 394036, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Карла Маркса, д. 53, офис 23 396420, Воронежская область, Павловский район, город Павловск, Строительная ул., д. 8 394052, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Краснознаменная, д. 72 офис 2 Юр.:397926, Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Щучье, ул. Советская, Д.33. Факт: 394036, г. Воронеж, ул. Ф. Энгельса, 33а
Учебные аудитории для проведения учебных занятий 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 / Linux (ALT Linux)/ Ред ОС, Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1
Учебные аудитории для проведения учебных занятий 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 / Linux (ALT Linux)/ Ред ОС, Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, «Гарант», «Консультант Плюс»	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1
Учебные аудитории для проведения учебных занятий Комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1
Помещения 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 / Linux (ALT Linux)/ Ред ОС, Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, «Гарант», «Консультант Плюс»	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1 (ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 - с 16.00 до 20.00), 232а

6.2. Программное обеспечение

6.2.1. Программное обеспечение общего назначения

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7.2.2. Специализированное программное обеспечение не используется

8. Междисциплинарные связи

Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Микроэкономика (продвинутый уровень), Макроэкономика (продвинутый уровень), Методология и методы исследования в профессиональной деятельности	Экономической теории и мировой экономики	
Финансовый менеджмент (продвинутый уровень), Инвестиционный менеджмент, Банковский менеджмент, Финансовая безопасность, Краткосрочная финансовая политика, Долгосрочная финансовая политика	Финансов и кредита	

**Лист периодических проверок рабочей программы
и информация о внесенных изменениях**

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке с указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Зав. кафедрой А.В. Агибалов	Протокол №11 от 16.06.2025 г.	Рабочая программа актуализирована на 2025- 2026 учебный год	
Зав. кафедрой А.В. Агибалов	Протокол №11 от 25.05.2026г..	Имеется 6.1. Материально- техническое обеспечение практики Рабочая программа актуализирована на 2026- 2027 учебный год	Уточнено 6.1. Материально-техническое обеспечение практики