МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии Кафедра общей и частной зоотехнии

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

О.А. Удалых

(подпись)

«24» attflell 2023 г.

MI

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ <u>Б2.О.02.01(II) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА</u>

Образовательная программа Магистратура

Укрупненная группа 36.00.00 Ветеринария и зоотехния

Направление подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность программы (профиль): Ветеринарная санитария

Форма обучения очная, очно-заочная

Квалификация выпускника магистр

Год начала подготовки: 2023

Разработчик:

к.вет.н.

Должанов П.Б.

Программа производственной практики «Научно-исследовательская работа» разработана в соответствии с:

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2017 г. № 982.

Программа производственной практики «Научно-исследовательская работа» разработана на основании учебного плана по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность (профиль) Ветеринарная санитария, утвержденного Ученым советом ГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия» от 27.03.2023 г., протокол № 4.

Рабочая программа одобрена на заседании предметно-методической комиссии кафедры общей и частной зоотехнии

Протокол № 11 от 28.03.2023 года

Председатель ПМК

Александров С.Н.

 $(\Phi M \Theta)$

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры общей и частной зоотехнии

Протокол № 11 от 28.03.2023 года

И.о. заведующий кафедрой

Должанов П.Б.

пись) (ФИО)

Начальник учебного отдела

Шевченко Н.В.

(подпись) (ФИО)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРАКТИКЕ	4
1.1. Наименование практики	4
1.2. Область применения практики	4
1.3. Нормативные ссылки	4
1.4. Роль и место практики в учебном процессе	4
1.5. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с	5
планируемыми результатами освоения образовательной программы	
2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	8
3. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	8
4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ	12
4.1. Рекомендуемая литература	12
4.2. Средства обеспечения прохождения практики	15
4.3. Оценочные материалы (фонд оценочных средств)	15
4.4. Критерии оценки знаний, умений, навыков	15
5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	24
5.1. Учебно-лабораторное оборудование	24
5.2. Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов	24

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРАКТИКЕ

1.1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Б2.О.02.01 (П) «Научно-исследовательская работа»

1.2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРАКТИКИ

Производственная практика «Научно-исследовательская работа» предусмотрена учебным планом основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность (профиль) Ветеринарная санитария и относится к обязательной части Блока 2 «Практика».

Для прохождения практики «Научно-исследовательская работа» необходимы знания, умения и навыки, формируемые при прохождении учебной практики и производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательской работы. Знания, умения и навыки, полученные в ходе прохождения данного вида практики, используются обучающимися при прохождении государственной итоговой аттестации.

1.3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Нормативно-правовую базу программы практики составляют:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

Положение о практической подготовке обучающихся ФГБОУ ВО «ДОНАГРА»; другие локальные нормативные акты ФГБОУ ВО «ДОНАГРА».

1.4. РОЛЬ И МЕСТО ПРАКТИКИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Цель производственной практики «Научно-исследовательская работа» — сбор необходимого материала для выполнения выпускной квалификационной работы магистра.

Задачи производственной практики:

- приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы магистерской;
- получение компетенций самостоятельной работы по сбору и обработке научной, статистической, методической информации и практических данных;
- сбор, анализ и обобщение исследовательского материала, получаемого в ходе первичной и вторичной обработки в целях подготовки магистерской работы;
 - написание научных текстов и их представление (апробация).

Описание производственной практики

Укрупненная группа	36.00.00 Ветеринария и зоотехния
Направление подготовки	36.04.01. Ветеринарно-санитарная экспертиза
Направленность (профиль)	Ветеринарная санитария
Образовательная программа	Магистратура
Квалификация	Магистр
Практика обязательной части образовательной программы /	Обязательная часть

	T		
части, формируемой			
участниками образовательных			
отношений			
Вид практики	Про	изводственная практ	ика
Тип практики	Научно	-исследовательская	работа
Способ проведения практики	Вь	ыездная, стационарна	RE
Место проведения практики	Предприятия, у	чреждения, организа	ции различных
		х форм собственнос	
		ФГБОУ ВО «Донбас	
		академия»	
Продолжительность практики		2 недели	
Форма контроля		Зачет с оценкой	
Поморожном жили поморожном помором	Форма обучения		
Показатели трудоемкости	очная	заочная	очно-заочная
Год обучения	2	-	3
Семестр	4	-	5
Количество зачетных единиц	3	-	3
Общее количество часов	180	-	180
Количество часов, часы:			
-лекционных			
-практических (семинарских)	-	-	-
-лабораторных	-	-	-
	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
- контактной работы	-	-	-

1.5. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Планируемый процесс прохождение производственной практики «Научноисследовательская работа» направлен на формирование следующих компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

- Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий *(УК-1)*;
 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);
- Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели *(УК-3)*;
- Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (VK-6).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса (ОПК-3).

Индикаторы достижения компетенций:

- Осуществляет критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода *(УК-1.1)*;
 - Вырабатывает стратегию действий по решению проблемных ситуаций (УК-1.2);
 - Планирует и организовывает разработку проекта (УК-2.1);
 - Вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3.2);
 - Определяет и реализует приоритеты собственной деятельности (УК-6.1);

- Использует международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности *(ОПК-3.1)*;
- Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности *(ОПК-3.2)*.

Планируемые результаты обучения по производственной практике «Научноисследовательская работа», характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарная санитария представлены в таблице:

			Планируемые результаты обучения	
Код компе- тенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки	
1	2	3	4	
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного	проблемных ситуаций на основе системного подхода	Знать специфику критического анализа, проблемных ситуаций и основы системного подхода Умение осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода Навык/Опыт деятельности: осуществления критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода Знание стратегии действий по решению	
	подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.2 — Вырабатывает стратегию действий по решению проблемных ситуаций	проблемных ситуаций Умение вырабатывать стратегию действий по решению проблемных ситуаций Навык/Опыт деятельности: выработки стратегии действий по решению проблемных ситуаций	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	разработку проекта	Знание: принципов планирования и организации разработки проекта Умение: планировать и организовывать разработку проекта Навык/ опыт деятельности: планирования и организации разработки проекта	
УК-3	команды, вырабатывая командную стратегию для достижения	стратегию для достижения поставленной цели	Знание: основных принципов формирования командной стратегии Умение: вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели Навык/Опыт деятегии для достижения поставления командной стратегии для достижения поставленной цели	

	Способен определять и		Знание: путей и приемов реализации
	реализовывать	УК-6.1 –	приоритетов собственной деятельности
	приоритеты	Определяет и	Умение: определять и реализовывать
УК-6	собственной	реализует	приоритеты собственной деятельности
y IX-0	деятельности и	приоритеты	Навык/Опыт деятельности:
	способы ее	собственной	определения и реализации приоритетов
	совершенствования на	деятельности	собственной деятельности
	основе самооценки		
			Знание международных нормативно-
		ОПК-3.1 –	правовых документов, необходимых для
		Использует	профессиональной деятельности
		международные	Умение использовать международные
	Способен осуществлять и совершенствовать	нормативно-	нормативно-правовые документы в
		правовые	профессиональной деятельности
		r · 3	Навык / опыт деятельности
	профессиональную	профессиональной	использования международных
	профессиональную деятельность в		нормативно-правовых документов в
ОПК-3	соответствии с		профессиональной деятельности
OHK-3	нормативными		Знание национальных нормативно-
	правовыми актами в	ОПК-3.2 –	правовых документов, необходимых для
	сфере	Использует	профессиональной деятельности
	агропромышленного	национальные	Умение использовать национальные
	комплекса	нормативно-	нормативно-правовые документы в
	ROMITICACA	правовые	профессиональной деятельности
		документы в	Навык / опыт деятельности
		профессиональной	использования национальных
			нормативно-правовых документов в
			профессиональной деятельности

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Программа производственной практики предполагает обязательное выполнение каждым обучающимся по программе магистратуры заданий, сформулированных руководителем практики от кафедры. Программа производственной практики включает в себя три этапа: подготовительный, исследовательский и заключительный.

Содержание этапов производственной практики

	Содержание этапов производство	mion iipakinki	·1
№	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость	Формы контроля
Π/Π		по видам работ	
		в часах	
1	Подготовительный	3	
1.1	Получение направления на практику, дневника,		
	индивидуального задания, календарного плана;	1	Собеседование
	консультация с руководителем от кафедры.		Дневник
1.2	Оформление документов. Инструктаж потехнике	2	практики
	безопасности.	2	
2	Исследовательский	150	
2.1	Ознакомление с темой индивидуальногозадания,	10	
	разработка плана прохожденияпрактики	10	Собеседование
2.2	Изучение современных методик по темеисследования,	100	Дневник
	освоение профессиональных навыков	100	практики
2.4	Анализ полученных результатов	40	
3	Заключительный	27	
3.1	Составление и оформление отчета по практике.		Собеседование
	Предоставление отчета по практике руководителю от	25	Дневник
	кафедры на проверку	23	практики, отчет
			по практике
3.2	Защита отчета по практике	2	Зачет с оценкой
	Всего часов	180	
	Всего часов	180	

3. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Производственная практика обучающихся осуществляется на предприятиях, в учреждениях, организациях различных сфер и различных форм собственности, а также в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

К практике допускаются все обучающиеся, осваивающиеобразовательную программу высшего образования по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность (профиль): Ветеринарная санитария.

Контроль, организацию подготовки и обеспечение проведения практики по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность (профиль): Ветеринарная санитария осуществляет декан факультета ветеринарной медицины и зоотехнии, заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии, руководители практики от кафедры.

Руководители практики:

- составляют рабочий график (план) проведения практики;
- разрабатывают тематику индивидуальных заданий;
- несут ответственность за соблюдение обучающимися правил техники безопасности;
- осуществляют контроль за соблюдением сроков практики и ее содержанием;
- оказывают методическую помощь обучающимися при выполнении ими индивидуальных заданий и сборе материалов для создания отчета по практике;

- оценивают результаты выполнения обучающимися программы практики.
 - Обучающийся при прохождении практики обязан:
- полностью выполнить задания, предусмотренные программой практики;
- исполнять действующие в академии правила внутреннего трудового распорядка;
- изучить и строго соблюдать правила техники безопасности;
- вести дневник практики, в который заносить необходимые цифровые материалы, содержание лекций, бесед и консультаций, необходимые эскизы, зарисовки и т. п.
- предоставить руководителю практики письменный отчет о выполнении всех заданий и сдать дифференцированный зачет по практике в соответствии с формой аттестации результатов практики, установленной учебным планом;

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практики регламентируется в соответствии с действующим законодательством.

Результаты промежуточной аттестации по практике учитываются при подведении итогов общей успеваемости обучающихся.

Обучающиеся, не выполнившие программы практик по уважительной причине направляются на практику повторно по индивидуальному плану.

Обучающиеся, не выполнившие программы практик без уважительной причины или не прошедшие промежуточную аттестацию по практике, считаются имеющими академическую задолженность.

Задание на практику выдает руководитель практики. Темы индивидуальных заданий должны быть актуальными и иметь практическую значимость для предприятия и для академии.

Примерный перечень индивидуальных заданий по производственной практике

- 1. Актуальные проблемы ветеринарной санитарии. Что лежит в основе проблемных ситуаций в данной сфере?
- 2. Главная задача критического анализа.
- 3. Каковы причины возникновения проблемных ситуаций в области ветеринарной санитарии?
- 4. Научно-исследовательская работа как система действий.
- 5. Системный подход и системный анализ. Зачем нужен системный подход к обучению профессиональной деятельности?
- 6. Специфика критического анализа проблемных ситуаций в области ветеринарной санитарии.
- 7. Техника проведения критического анализа проблемных ситуаций.
- 8. Техника формулирования проблемы.
- 9. Стратегия действий по решению проблемных ситуаций. Ее значение в научно-исследовательской деятельности.
- 10. Принципы разработки стратегии действий для решения проблемных ситуаций.
- 11. Что такое задачи исследования?
- 12. Алгоритм постановки задач исследования.
- 13. Что такое проект?
- 14. Процесс планирования проекта. Детальное планирование. Ресурсное планирование.
- 15. Ошибки планирования проектов.
- 16. Основные этапы реализации проекта.
- 17. Общие научные методы исследования.
- 18. Требования, предъявляемые к научным методам.
- 19. Сметное и календарное планирование проекта.
- 20. Основные принципы формирования командной стратегии.
- 21. Стратегия создания эффективной команды для достижения поставленной цели. Декларация цели деятельности и директивы команды.

- 22. Процессный подход: управленческие процессы (управленческие циклы), принятие решений как процесс. Оценка эффективности принятых решений.
- 23. Личностные особенности, влияющие на работу в команде. Команда руководителей.
- 24. Расчет экономической и социальной эффективности команд. Затратные методы оценки труда и вклада участников в результат команды.
- 25. Схема процесса принятия управленческих решений. Модели принятия решений в условиях неопределенности.
- 26. Что такое объекты и материалы исследования?
- 27. Что такое приоритеты научно-исследовательской деятельности?
- 28. Критерии приоритетности научно-исследовательской деятельности.
- 29. Методы расстановки приоритетов научно-исследовательской деятельности.
- 30. Что такое цель научных исследований? Должна ли цель исследования отражать приоритеты собственной деятельности?
- 31. Принципы постановки цели научных исследований.
- 32. Приоритетные задачи исследований.
- 33. Приемы реализации приоритетов собственной деятельности.
- 34. Общая характеристика стандартов разных категорий.

Результатом прохождения производственной практики является подготовленный и защищённый отчёт о практике.

Отчет выполняется по завершению срока прохождения практики и должен содержать основные сведения о конкретной работе в период производственной практики, характеристику предприятия (организации) и анализ его деятельности, а также выводы и рекомендации.

Техническое оформление отчета по практике должно соответствовать стандартам оформления научных исследований. Материалы отчета должны излагаться четко, ясно, последовательно с соблюдением логичности перехода от одной части к другой.

Следует использовать принятую научную терминологию, избегать повторений общеизвестных положений, имеющихся в учебниках и учебных пособиях. Уточнять необходимо только понятия малоизвестные или противоречивые, делая ссылку на авторов, высказывающих разные мнения по одному и тому же вопросу.

Стиль написания отчета - безличный монолог, т.е. изложение материала должно быть представлено от третьего лица без употребления форм первого и второго лица, местоимений единственного числа. Во всей работе должно быть обеспечено единообразие терминов, обозначений и условных сокращений.

Язык работы – русский, стиль – научный, четкий, без орфографических и синтаксических ошибок, последовательность – логическая.

Правила оформления отчета по практике:

- напечатан с помощью текстового редактора на одной стороне страниц стандартного белого листа бумаги формата A 4 (210x297 мм);
 - шрифт Times New Roman;
 - кегль 14:
 - межстрочный интервал -1,5 (до тридцати строк на странице);
 - поля: верхнее, нижнее -20 мм, слева -30 мм, справа -15 мм;
 - абзац 1,25 мм;
- печать должна быть четкой, черного цвета, средней жирности. Рекомендуемые структурные элементы отчета по практике:
 - 1. Титульный лист.
 - 2. Содержание.
 - 3. Введение.
 - 4. Основная часть.
 - 5. Выволы.
 - 6. Список использованных литературных источников.

7. Приложения.

Содержание включает введение, наименование всех разделов, подразделов, пунктов, подпунктов (если они имеют наименование) и заключение с указанием номеров страниц, с которых начинаются данные элементы отчета.

Введение должно содержать обоснование выбора темы выпускной квалификационной работы и краткую характеристику места прохождения практики: название предприятия (организации, учреждения); его месторасположение, форма собственности, производственная структура, основные производственные показатели и т. д.

Основная часть отчёта должна быть структурирована по подразделам, каждый из которых представляет собой описание итоговых показателей практики отдельно по каждой компетенции согласно индивидуальному заданию.

Последний раздел отчёта – краткое собственное заключение студента о результатах пройденной практики в целом.

Приложения к отчету по практике состоят из информационных материалов, оставляющих базу аналитических исследований во время прохождения практики и выполненных индивидуальных заданий. Они являются продолжением отчета, размещаются в порядке появления ссылок на них по тексту. Кроме того, в Приложения целесообразно включать вспомогательный материал, необходимый для полноты восприятия работы в соответствии с направлением подготовки: реальные документы предприятия (учреждения, организации); рекламные материалы; таблицы вспомогательных цифровых данных (приводятся в приложениях, если по объему превышают одну страницу); инструкции, методики, описание алгоритмов и программ решения задач на ПК; иллюстрации вспомогательного характера.

Завершенный и оформленный надлежащим образом отчет по практике сдается на кафедру общей и частной зоотехнии для регистрации и предоставления руководителю практики от кафедры. По окончании срока проведения практики кафедра организует защиту отчетов по практике. Процедура защиты отчета состоит из доклада обучающегося о проделанной работе в период практики, ответов на вопросы по существу доклада.

Не позднее двух недель после завершения защиты отчетов по практике выпускающая кафедра подводит итоги прохождения практики, рассматривает мероприятия по дальнейшему усовершенствованию организации и проведения данного вида практики на заседании кафедры.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ 4.1. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

4.1.1. Основная литература:

_	4.1.1. Основная литература	•	
Nº	Наименование основной литературы	Кол-во экземпляров в библиотеке ДОНАГРА	Наличие электронной версии на учебно- методическом портале
O.1.	Гунькова П.И., Красникова Л.В. Основы санитарно-гигиенического контроля в пищевой промышленности: Учебметод. пособие. — СПб.: Университет ИТМО, 2016. — 97 с. https://cloud.mail.ru/public/HuDP/QWdGMptin	-	+
O.2.	Госманов Р. Г., Колычев Н. М., Кабиров Г. Ф., Галиуллин А. К. Санитарная микробиология пищевых продуктов: Учебное пособие. — 2е изд., испр. — СПб.: Издательство «Лань», 2015. — 560 с. https://cloud.mail.ru/public/cDxp/WHHb5gt1t	-	+
O.3.	Кондакова, Г.В. Санитарная микробиология: Текст лекций / Г.В. Кондакова; Яросл. гос. ун-т. – Ярославль: ЯрГУ, 2005. – 84 с. ISBN 5-8397-0363-X https://cloud.mail.ru/public/iiai/nzzaju5VE	_	+
O.4.	Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза: краткий курс лекций для аспирантов специальности (направления подготовки) 36.06.01 «Ветеринария и зоотехния» / Сост.: Д.В Кривенко // ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2014. – 99 с. https://cloud.mail.ru/public/ejWF/2nC7jDkcg	-	+
O.5.	Лимаренко А. А., Бажов Г. М., Бараников А. И. Кормовые отравления сельскохозяйственных животных: Учебное пособие. – СПб. : Издательство «Лань», 2007 – 384 с. https://cloud.mail.ru/public/fivg/NHi57xFsG	-	+
O.6.	Сенченко Б.С. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного и растительного происхождения. Серия «Технологии пищевых производств» - Ростов-на-Дону: Издательский центр «МарТ», 2001 704 с https://cloud.mail.ru/public/eSrN/DL7sUJya5	-	+
O.7.	Серегин И.Г., Дунченко Н.И., Михалева Л.П. Производственный ветеринарно-санитарный контроль молока и молочных продуктов: Учебное пособие М.: ДеЛи принт, 2009 403 с. https://cloud.mail.ru/public/Di5L/rhmNt67jL	-	+

O.8.	Боровков М. Ф., Фролов В. П., Серко С. А. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: Учебник / Под ред. проф. М. Ф. Боровкова. 3-е изд., доп. и перераб. — СПб.: Издательство «Ланы», 2010. — 480 с.: ил. — (Учебники для вузов. Специальная литература). https://cloud.mail.ru/public/jxyE/tyursG8JA	20	-
O.9.	Позняковский, В.М. Безопасность продовольственных товаров (с основами нутрициологии): Учебник / Позняковский В. М М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015 271 с. http://znanium.com/bookread2.php?book=460795	-	+
O.10.	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства (в двух частях). Часть 1. Ветеринарно-санитарный контроль первичной переработки убойных животных/ Методическое пособие/ В.М. Лемеш и др.; под общ. ред. В.М. ЛемешаВитебск: УО DUFDV. 2010/-300 с https://cloud.mail.ru/public/7HbL/WEyKjXDxF	-	+
0.11.	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: Учебник / Под ред. проф. М. Ф. Боровкова. 3-е изд., доп. и перераб. — СПб: Издательство «Ланы», 2010. — 480 с. https://cloud.mail.ru/public/7HbL/WEyKjXDxF		+
Всего	наименований: 11 шт.	0 печатных экземпляров	11 электронных ресурсов

4.1.2. Дополнительная литература

			Наличие
		Кол-во	электронной
No	Наименование дополнительной литературы	экземпляров в	версии на
],√⊡	паименование дополнительной литературы	библиотеке	учебно-
		ДОНАГРА	методическом
			портале
Д.1.	Боровков М. Ф., Фролов В. П., Серко С. А. Б 83 Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: Учебник / Под ред. проф. М. Ф. Боровкова. 3-е изд., доп. и перераб. — СПб.: Издательство «Ланы», 2010. — 480 с.: ил. — (Учебники для вузов. Специальная литература). https://cloud.mail.ru/public/VAaz/81kbFrkNa	-	+

Д.2.	Ветеринарная фармакология с токсикологией: краткий курс лекций для аспирантов направления подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния / Сост. Т. Н. Родионова https://cloud.mail.ru/public/Cvb3/mQd2cHANs		+	
Д.3.	Ветеринарно-санитарная экспертиза: лабораторный практикум / С.В. Стадникова, О.В. Богатова, Н.Г. Догарева, Г.М. Топурия; Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2013208 с. https://cloud.mail.ru/public/T2EW/9pRNyfXWZ		+	
Д.4.	Биотические и антропогенные факторы и их продукцию: учеб метод. пособие / Т.В.Медведская 2009 27 с. https://cloud.mail.ru/public/Jq5e/ZvJwaFhoN			_
Всег	го наименований: 4 шт.	0 печатных экземпляров	4 электронных ресурса	

4.1.3. Периодические издания

№	Наименование периодической литературы	Кол-во экземпляро в библиотеке ДОНАГРА	Наличие электронной версии на учебно- методическом портале
П.1.	Российский ветеринарный журнал. Сельскохозяйственные животные – [Электронный ресурс] http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=491689	-	+
П.2.	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал - рецензируемый научный журнал.— [Электронный ресурс] http://vestnik.vsau.ru/category/archive/god-izdaniya-2020/	-	+
П.3.	Журнал «Всё о мясе: научно-технический и производственный журнал»-рецензируемый научный журнал.— [Электронный ресурс] ttps://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=8604		+
П.4.	Журнал «Пищевая промышленность» - рецензируемый научный журнал. – [Электронный ресурс]http://www.foodprom.ru		+
Всего	наименований: 4 шт.	0 печатных экземпляров	4 электронных ресурса

4.1.4. Перечень профессиональных баз данных

Наименование ресурса	Режим доступа
Стратегия24	https://strategy24.ru/
Национальные проекты РФ	https://spending.gov.ru/np/
База знаний по проектной деятельности	https://pm.center/bazaznaniy/
Международная база данных инвестиционных проектов	https://idip.info/projects/
Scopus - база данных рефератов и цитирования	https://www.scopus.com/
Web of Science - международная база данных	http://login.webofknowledge.com/

4.1.5. Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/
Университетская библиотека ONLINE	http://biblioclub.ru/
ЭБС «Лань»	http://www.e.lanbook.com
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru/
«Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА»	https://cyberleninka.ru/

4.2. СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

№	Наименование методических разработок
M.1.	Должанов, П.Б Методические рекомендации по организации и проведению
	производственной практики «Научно-исследовательская работа» обучающихся
	направления подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза,
	направленность (профиль) Ветеринарная санитария / П.Б. Должанов. – Макеевка:
	ДОНАГРА, 2023. – 20 с.

4.3. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ)

Фонд оценочных средств по производственной практике «Научно-исследовательская работа» разработан в соответствии с Положением о фонде оценочных средств в Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донбасская аграрная академия» и является неотъемлемой частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

4.4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

Критерии оценки формируются исходя из требований Положения о порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.

В процессе промежуточного контроля оценивается уровень освоения компетенций, формируемых дисциплиной, согласно этапам освоения дисциплины.

4.4.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код компете- нции/	Содержание	Наименование	В результате прох	ождения практиі должны:	ки обучающиеся
Индикатор достижения компетенции	компетенции (или ее части)	индикатора достижения компетенции	I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельности
УК-1 / УК- 1.1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе	Осуществляет критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода	специфику критического анализа, проблемных ситуаций и основы системного подхода	осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода	осуществления критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода
УК-1 / УК- 1.2	системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Вырабатывает	стратегию действий по решению проблемных ситуаций	вырабатывать	выработки стратегии действий по решению проблемных ситуаций
УК-2 / УК-2.1	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Планирует и организовывает разработку проекта	принципы планирования и организации разработки проекта	планировать и организовывать разработку проекта	планирования и организации разработки проекта
УК-3 / УК-3.2	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели	основные принципы формирования командной стратегии	вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели	выработки командной стратегии для достижения поставленной цели
6.1	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствов ания на основе самооценки	Определяет и реализует приоритеты собственной деятельности	пути и приемы реализации приоритетов собственной деятельности	определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности	определения и реализации приоритетов собственной деятельности

ОПК-3 / ОПК-3.1 ОПК-3 /	осуществлять и совершенствовать	профессиональ-	нормативно- правовые документы, необходимые для профессиональ- ной деятельности	использовать международные нормативно- правовые документы в профессиональной деятельности использовать	ной деятельности
ОПК-3.2	нормативными правовыми актами в сфере агропромыш-	национальные нормативно- правовые документы в профессиональной деятельности	национальные нормативно- правовые документы, необходимые для профессиональной деятельности	национальные нормативно- правовые документы в профессиональной деятельности	использования национальных нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности.

4.4.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются шкалой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» в форме зачета с оценкой.

Результат	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
обучения по	«неудовлетвори-	«удовлетвори-	«хорошо»	«отлично»
практике	тельно»	тельно»	-	
І этап. Знать	Францания		Chanseynanayyyy	Chanseynanay
				Сформированные и
1 2	знания специфики	-	' ' I '	систематические
критического	критического	критического	отдельные	знания специфики
анализа,	анализа,	анализа,	пробелы знания	критического
проблемных	проблемных	проблемных	специфики	анализа, проблемных
ситуаций и основы	ситуаций и основ	ситуаций и основ	критического	ситуаций и основ
системного	системного	системного	анализа,	системного подхода
подхода (УК-1/	подхода /	подхода	проблемных	
УК-1.1)	Отсутствие		ситуаций и основ	
	знаний		системного подхода	
II этап. Уметь	Фрагментарные	В целом	В целом успешные,	Успешные и
осуществлять	умения	успешные, но	но содержащие	систематические
критический	осуществлять	несистематичес-	отдельные	умения
анализ	критический	кие умения	пробелы умения	осуществлять
проблемных	анализ	осуществлять	осуществлять	критический анализ
ситуаций на	проблемных	критический	критический анализ	проблемных
основе системного	ситуаций на	анализ	проблемных	ситуаций на основе
подхода (УК-1 /	основе системного	проблемных	ситуаций на основе	системного подхода
УК-1.1)	подхода /	ситуаций на	системного подхода	
	Отсутствие	основе системного		
	умений	подхода		

III aman Duanam	Δ	D	D	V/00
III этап. Владеть		В целом	В целом успешное,	
навыками	-	ľ ·	•	систематическое
осуществления			щееся отдельными	-
критического	осуществления	1		навыков
анализа	критического		применение	осуществления
проблемных				критического анализа
ситуаций на	1	критического	осуществления	проблемных
основе системного			-	ситуаций на основе
подхода (УК-1/	основе системного	1		системного подхода
УК-1.1)	подхода /		проблемных	
	Отсутствие		ситуаций на основе	
	навыков	подхода	системного подхода	
I этап. Знать		Неполные знания	Сформированные,	Сформированные и
стратегию	-	_	но содержащие	систематические
действий по	действий по	действий по	отдельные	знания стратегии
решению	решению	решению пробле-	пробелы знания	действий по
проблемных	проблемных	мных ситуаций	стратегии действий	решению
ситуаций	ситуаций /		по решению	проблемных
(YK-1 / YK-1.2)	Отсутствие		проблемных	ситуаций
	знаний		ситуаций	
П этап.	Фрагментарные	В целом	В целом успешные,	Успешные и
Уметь			но содержащие	систематические
вырабатывать	ř	r ·	_	умения
стратегию	стратегию		* *	вырабатывать
действий по	-	вырабатывать		стратегию действий
решению	'	-	стратегию действий	1
проблемных	<u> </u>	-		проблемных
ситуаций (УК-1/	Отсутствие		проблемных	ситуаций
YK-1.2)	умений	r -	ситуаций	
III этап. Владеть	Фрагментарное	В целом	В целом успешное,	Успешное и
навыками	применение	успешное, но	но сопровождаю-	систематическое
выработки	навыков /	несистематичес-	щееся отдельными	применение
стратегии	Отсутствие	кое применение	ошибками	навыков выработки
действий по	навыков	навыков	применение	стратегии действий
решению	выработки	выработки	_	по решению
проблемных	стратегии	стратегии		проблемных
ситуаций	действий по	действий по	стратегии действий	ситуаций
(YK-1 / YK-1.2)	решению пробле-	решению	по решению	
	мных ситуаций /	проблемных	проблемных	
	Отсутствие	ситуаций	ситуаций	
	навыков			
І этап. Знать	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные и
принципы	знания принципов			систематические
планирования и	-	•		знания принципов
организации	организации	организации	пробелы знания	планирования и
разработки	разработки	разработки	_ -	организации
	r *	r ·	-	разработки проекта
УК-2.1)	Отсутствие		организации	r p woo min ii pooniu
V IX 201)	Энаний Знаний		разработки проекта	
	Бпапии	l	puspuoorkii iipoekia	

II этап. Уметь	Фрагментарные	В целом	В целом успешные,	Variation
			=	у спешные и систематические
1	1	r ·	_	
организовывать разработку	-		отдельные пробелы умения	умения планировать и организовывать
	•			разработку проекта
	разраоотку проекта /	<u> </u>	*	разработку проекта
y K-2.1)	_ <u> </u>	-	организовывать	
	Отсутствие	разработку	разработку проекта	
	ĺ	проекта	_	
Ш этап. -		В целом	В целом успешное,	
	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_ · ` `	систематическое
			щееся отдельными	_
•	планирования и			навыков
организации	организации		применение	планирования и
	F =	1		организации
1	проекта /	организации	-	разработки проекта
УК-2.1)	Отсутствие	разработки	организации	
	навыков	проекта	разработки проекта	
I этап. Знать	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные и
основные				систематические
принципы	принципов	принципов	отдельные	знания основных
формирования	формирования	формирования	пробелы знания	принципов
1			_ -	формирования
	стратегии /	стратегии		командной стратегии
УК-3.2)	Отсутствие	- F	формирования	
	знаний		командной	
			стратегии	
II этап. Уметь	Фрагментарные		В целом успешные,	Успешные и
вырабатывать				систематические
командную	вырабатывать	ľ	отдельные	умения
-	-			вырабатывать
достижения	•			командную
поставленной цели	-		l *	стратегию для
	поставленной цели	=	стратегию для	достижения
(0 K 0 / 0 K 3.2)	· ·	1	-	поставленной цели
	умений		поставленной цели	поставленной цели
Ш этон Вионет				Variance
			В целом успешное,	
	применение	ľ	_	систематическое
выработки командной	навыков		щееся отдельными	_
	-	_		навыков выработки
стратегии для				командной стратегии
	стратегии для	выработки	навыков выработки	
поставленной цели				поставленной цели
(УК-3 / УК-3.2)	поставленной цели	-	стратегии для	
	/ Отсутствие	достижения	достижения	
			поставленной цели	
І этап. Знать пути				Сформированные и
*		_		систематические
ř .	приемов	f		знания путей и
L	реализации	приоритетов	пробелы знания	приемов реализации
приоритетов собственной	приоритетов		-	приоритетов

деятельности	собственной	деятельности	реализации	собственной
(УК-6 /УК-6.1)	деятельности /		приоритетов	деятельности
(3 K-0/3 K-0.1)	Отсутствие		собственной	деятельности
	энаний знаний		деятельности	
TT 37		n		X 7
П этап. Уметь	• •	В целом	В целом успешные,	
определять и	ľ	· ·	но содержащие	систематические
реализовать	* ' '			умения определять и
приоритеты	r	_	J	реализовать
собственной	1 * *	определять и	определять и	приоритеты
деятельности		1	реализовать	собственной
(УК-6 /УК-6.1)		* *	приоритеты	деятельности
	•	собственной	собственной	
	Ĩ	деятельности	деятельности	
		В целом	В целом успешное,	
навыками	-	T control of the cont	. ' '	систематическое
1 ' '			щееся отдельными	_
реализации	_ -	1		навыков
приоритетов	<u>'</u>		применение	определения и
собственной		± · ·		реализации
деятельности		реализации	определения и	приоритетов
(YK-6/YK-6.1)		приоритетов	реализации	собственной
	•		приоритетов	деятельности
	знаний	деятельности	собственной	
			деятельности	
I этап. Знать	Фрагментарные		Сформированные,	Сформированные и
международные	знания	международных	но содержащие	систематические
нормативно-		нормативно-	отдельные	знания
правовые	-	правовых	1 -	международных
документы,	правовых	документов,		нормативно-
необходимые для	документов,			правовых
профессиональной		профессиональной	-	документов,
деятельности	профессиональной	деятельности		необходимых для
(ОПК-3 / ОПК-	деятельности /		необходимых для	профессиональной
3.1).	Отсутствие знани		профессиональной	деятельности
			деятельности	
II этап. Уметь	Фрагментарные	В целом	В целом	Успешные и
использовать	умения	успешные, но	успешные, но	систематические
международные	использовать	несистематичес-	содержащие	умения использовать
нормативно-	международные	кие умения	отдельные	международные
правовые	нормативно-	использовать	пробелы умения	нормативно-
документы в	правовые	международные		правовые документы
профессиональной		нормативно-		в профессиональной
деятельности	профессиональной	правовые	нормативно-	деятельности
(ОПК-3 / ОПК-	деятельности /	документы в	правовые	
3.1).	Отсутствие	профессиональной	1	
	умений	деятельности	профессиональной	
			деятельности	

	I_			L_
III этап. Владеть		В целом	В целом успешное,	
навыками	применение	F .		систематическое
использования			щееся отдельными	применение
международные	использования	кое применение	ошибками	навыков
нормативно-	международные	навыков	применение	использования
правовые	нормативно-	использования		международные
документы в	1 -	международные		нормативно-
профессиональной		-		правовые документы
деятельности	профессиональной	правовые	нормативно-	в профессиональной
(ОПК-3 / ОПК-		_	правовые документь	
3.1)	Отсутствие	профессиональной	в профессиональной	
	навыков	деятельности	деятельности	
I этап. Знать	Фрагментарные	Неполные знания	Сформированные,	Сформированные и
национальные	знания			систематические
нормативно-	национальных	нормативно-	отдельные	знания
правовые		правовых	_	национальных
документы,	правовых	_ -	*	нормативно-
необходимые для	-			правовых
профессиональной	, ,	профессиональной		документов,
деятельности	профессиональной		•	необходимых для
(ОПК-3 / ОПК-	деятельности /	,	,	профессиональной
3.2).	Отсутствие			деятельности
	знаний		деятельности	
II этап. Уметь		В целом		Успешные и
использовать	умения	успешные, но		систематические
национальные	ľ	ſ.	ľ	умения использовать
нормативно-				нацио-
правовые	нормативно-		пробелы умения	нальные
документы в	правовые		• ·	нормативно-
профессиональной	-	,		правовые документы
деятельности	профессиональной	_ -		в профессиональной
(ОПК-3 / ОПК-	l * * .	_ *	l *	деятельности
3.2).		документы в профессиональной	-	деятельности
3.2).	умений	1 1 1	профессиональной	
	умении	дсятсльности		
III D	*	n	деятельности	X 7
		В целом	В целом успешное,	
навыками	применение	r í	-	систематическое
использования			щееся отдельными	
национальных		кое применение	ошибками	навыков
нормативноправов	национальных	навыков	применение	использования
ых документов в	_ <u> </u>	использования	навыков	национальных
профессиональной	-	национальных		нормативно-
деятельности		-		правовых документов
(ОПК-3 / ОПК-	профессиональной	правовых	нормативно-	в профессиональной
3.2).		_	1	деятельности
	Отсутствие	профессиональной		
	навыков	деятельности	профессиональной	
		1	деятельности	

Результаты прохождения производственной практики «Научно-исследовательская работа» оцениваются по следующим критериям.

Критерии оценивания результатов производственной практики

№п/п	Направление оценки	Критерии оценки	Балл
		1.1. Полностью и качественно	5
		1.2. Не полностью, незначительные отклонения от	4
	Выполнение программы	качественных параметров	4
1	практикии качество	1.3. С существенными нарушениями качественных	3
	выполнения заданий	параметров	3
		1.4. С грубыми нарушениями качественных	2
		параметров	Z
		2.1. Полностью соответствует программе практики	5
		2.2. Не полное соответствие, имеются	4
	Соответствие	незначительные отклонения от программыпрактики	4
2	выполненной работы	2.3. Имеются существенные отклонения отпрограммы	3
	программе практики	практики	3
		2.4. Практически полностью не соответствует	2
		программе практики	2
		3.1. Полное соблюдение установленных сроков	5
	G 5	3.2. Незначительные отклонения от установленных	4
	Соблюдение	сроков (до 3 рабочих дней)	4
	3 календарного плана	3.3. Существенные отклонения от установленных	2
практики	Практики	сроков (от 4 до 7 рабочих дней)	3
		3.4. Отклонение свыше 7 рабочих дней	2
		4.1. Собран фактический материал, который	
		представлен в качестве чернового варианта курсовой	_
		работы или главы выпускнойквалификационной	5
		работы	
4	Сбор и обобщение	4.2. Собран фактический материал, который	
4	данных	представлен в качестве приложений к отчету, таблиц,	4
		графиков и пр.	
		4.3. Собран фактический материал, но непроизведено	3
		его обобщение	3
		4.4. Фактический материал не собран	2
		5.1. Четкость формулировки поставленных задачпри	
		прохождении конкретного вида практики, объекта и	2/4/5
		предмета изучения, используемых методов	3/4/5
		исследования.	
		5.2. Достаточное количество источников информации	
		(полнота и новизна использованной	
		специализированной литературы, применение	3/4/5
	C - 5	справочных изданий, публикаций в научных	
	Соблюдение	периодических изданиях)	
	требований к	5.3. Наличие критического анализа существующих	2/4/5
	содержанию отчетапо	подходов к выполнению индивидуального задания	3/4/5
пра	практике	5.4. Логичность изложения (наличие логических	2/4/5
		связей как внутри, так и между главами отчета)	3/4/5
		сыльси как внутри, так и междутлавами отчета)	
		5.5. Наличие выводов к главам отчета и обобщения	2/4/5
			3/4/5
		5.5. Наличие выводов к главам отчета и обобщения	3/4/5
		5.5. Наличие выводов к главам отчета и обобщения полученных результатов в заключении отчета	
		5.5. Наличие выводов к главам отчета и обобщения полученных результатов в заключении отчета 5.6. Обеспечение наглядности результатов	3/4/5

		6.1. Полное соответствие предъявляемымтребованиям	5
6.	Качество оформления	6.2. Незначительные отклонения от предъявляемых требований	4
0.	отчетных документов	6.3. Существенные отклонения от предъявляемых требований	3
		6.4. Грубое отклонение от предъявляемых требований	2
		7.1. Разнообразные, необходимые специалистам данного направления	5
7.	Приобретение 7. профессиональных	7.2. Однотипные, необходимые специалистамданного направления	4
	навыков	7.3. Отдельные, необходимые специалистамданного направления	3
		7.4. Не приобрел	2
		8.1. Отлично	5
8.	Оценка руководителя	8.2. Хорошо	4
0.	практики	8.3. Удовлетворительно	3
		8.4. Неудовлетворительно	2
	Ответы на вопросы при	9.1. Отлично	5
9.	защите отчета по	9.2. Хорошо	4
٦.	практике	9.3. Удовлетворительно	3
	практикс	9.4. Неудовлетворительно	2

Итоговая оценка определяется как среднее арифметическое по всем направлениям оценки. Оценка «Неудовлетворительно» ставится студенту, получившему средний балл ниже 2,5,а также студенту, который не выполнил программу практики, обнаружил слабое знание теории, был отстранен от прохождения практики в связи с нарушением правил техники безопасности или внутреннего распорядка предприятия (учреждения, организации).

Шкала оценивания промежуточной аттестации по практике

	I'marana ayaaana
Зачет с оценкой	Критерии оценивания
	Изложение материалов полное, последовательное, грамотное.
	Индивидуальное задание по практике выполнено. Приложены
«Отлично»	первичные документы. Приложения логично связаны с текстовой частью
WO 13III IIIO//	отчета. Отчет сдан в установленный срок. Программа практики
	выполнена. Отзыв положительный. Компетенция(и) или ее часть(и)
	сформированы на высоком уровне
	Изложение материалов полное, последовательное, в соответствии с
	требованиями программы практики. Допускаются несущественные
«Хорошо»	стилистические ошибки. Приложения в основном связаны с текстовой
«жорошо»	частью отчета. Отчет сдан в установленный срок. Программа практики
	выполнена. Отзыв положительный. Компетенция(и) или ее часть(и)
	сформированы на среднем уровне
	Изложение материалов не полное. Оформление неаккуратное. текстовая
«Удовлетворительно»	часть отчета не везде связана с приложениями. Отчет сдан в установ-
«У довлетворительно»	ленный срок. Программа практики выполнена не в полном объеме.
	Компетенция(и) или ее часть(и) сформированы на базовом уровне
	Изложение материалов неполное, бессистемное. Существуют ошибки,
	оформление не соответствует установленным требованиям. Приложения
«Неудовлетворительно»	отсутствуют. Отчет сдан не в установленный срок. Отзыв
	отрицательный. Программа практики не выполнена. Компетенция(и) или
	ее часть(и) не сформированы.

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

5.1. УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

В процессе прохождения производственной практики «Научно-исследовательская работа» обучающиеся имеют возможность использовать учебные материалы по образовательной программе, размещенные на учебно-методическом портале ДОНАГРА, текстовые и электронные ресурсы библиотеки академии.

Практиканты имеют возможность и используют материально-техническое обеспечение соответствующих баз практики.

В случае прохождения производственной практики в структурных подразделениях академии используются лекционная аудитория, компьютерный класс, библиотека академии.

5.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

- 1. Компьютерное оборудование с лицензионным и свободно распространяемым программным обеспечением с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду академии.
 - 2. Мультимедийное оборудование.
 - 3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

MS Windows 7

Офисный пакет приложений Microsoft Office

WinRAR, 7-Zip

Adobe Acrobat Reader

Yandex Browser

Система электронного обучения MOODLE

Яндекс. Телемост

TrueConf Online

Аннотация программы производственной практики

«Научно-исследовательская работа»

Направление подготовки: 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность (профиль): Ветеринарная санитария

Квалификация выпускника: магистр

Кафедра общей и частной зоотехнии

1. Цели и задачи практики

Целью производственной практики «Научно-исследовательская работа» является сбор необходимого материала для выполнения выпускной квалификационной работы магистра.

Задачи производственной практики:

- приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы магистерской;
- получение компетенций самостоятельной работы по сбору и обработке научной, статистической, методической информации и практических данных;
- сбор, анализ и обобщение исследовательского материала, получаемого в ходе первичной и вторичной обработки в целях подготовки магистерской работы;
 - написание научных текстов и их представление (апробация).

2. Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика «Научно-исследовательская работа» предусмотрена учебным планом основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность (профиль) Ветеринарная санитария и относится к обязательной части Блока 2 «Практика»

Для прохождения практики «Научно-исследовательская работа» необходимы знания, умения и навыки, формируемые при прохождении учебной практики и производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательской работы. Знания, умения и навыки, полученные в ходе прохождения данного вида практики, используются обучающимися при прохождении государственной итоговой аттестации.

Вид практики – производственная.

Тип практики – научно-исследовательская работа.

Способ проведения практики – выездная, стационарная.

3. Компетенции, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения производственной практики «Научно-исследовательская работа» студент должен обладать следующими компетенциями:

Универсальные компетенции (УК):

- Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий *(УК-1)*;
 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);
- Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели *(УК-3)*;
- Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса (ОПК-3).

4. Результаты прохождения практики

Планируемые результаты обучения по производственной практике «Научноисследовательская работа», характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарная санитария представлены в таблице:

		Планируемые результаты обучения		
Код компе- тенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки	
1	2	3	4	
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	основе системного подхода	Знать специфику критического анализа, проблемных ситуаций и основы системного подхода Умение осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода Навык/Опыт деятельности: осуществления критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода Знание стратегии действий по решению проблемных ситуаций Умение вырабатывать стратегию действий по решению проблемных ситуаций Навык/Опыт деятельности: выработки стратегии действий по решению проблемных	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1 — Планирует и организовывает разработку проекта	Знание: принципов планирования и организации разработки проекта Умение: планировать и организовывать разработку проекта Навык/ опыт деятельности: планирования и организации разработки проекта	

УК-3	руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения	стратегию для достижения	Знание: основных принципов формирования командной стратегии Умение: вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели Навык/Опыт деятегии для достижения командной стратегии для достижения
УК-6	сооственнои деятельности и способы ее совершенствования на	УК-6.1 — Определяет и реализует приоритеты собственной деятельно-сти	поставленной цели Знание: путей и приемов реализации приоритетов собственной деятельности Умение: определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности Навык/Опыт деятельности: определения и реализации приоритетов собственной деятельности
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	профессиональной деятельности ОПК-3.2 — Использует национальные нормативноправовые документы в профессиональной	Знание международных нормативно- правовых документов, необходимых для профессиональной деятельности Умение использовать международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности Навык / опыт деятельности использования международных нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности Знание национальных нормативно- правовых документов, необходимых для профессиональной деятельности Умение использовать национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности Навык / опыт деятельности нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности

5. Место проведения практики

Производственная практика «Научно-исследовательская работа» может проводиться на предприятиях, в учреждениях, организациях различных сфер и различных форм собственности, а также в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

6. Общая трудоемкость практики и форма промежуточной аттестации

Общая трудоемкость производственной практики «Научно-исследовательская работа» составляет 180 часов, 5 зачетных единиц. Производственная практика «Научно-исследовательская работа» проводится на 2 курсе, в 4 семестре очной формы обучения; и на 3 курсе, в 5 семестре очно-заочной формы обучения. Промежуточная аттестация — зачет с оценкой.

Приложение Б

УТВЕРЖДЕНО		УТВЕРЖДАЮ	
отокол заседания кафе	-	Первый проректор	
OT		(ф.и.о.)	
		(подпись)	
	ЛИСТ ИЗМ	ЕНЕНИЙ	
в программ	е производственной прав	стики «Научно-исследовательская раб	
по направлен	ию подготовки 36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
	на 20 /20	учебный гол	
	na 20, 20	у топын тод	
1. B (OHEMBUT HOOF	раммы)	едующие изменения:	
1.1	раммы <i>)</i> ;		
	·····,		
1.9			
2 B	вносатса спа	ыллошие изменениа.	
(элемент прог	раммы) вносятся сле	дующие изменении.	
2.1	;		
2.2	·····;		
2.9			
3. B	вносятся сле	едующие изменения:	
(элемент прог	раммы)		
	·····;		
	·····;		
3.0			
3.7			
Составитель			
	подпись	расшифровка подписи	

дата