

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.03.2025 16:15:51
Уникальный программный ключ:
40a6db18-9d0a-ee19-ec00-0243c114a095b

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Утверждаю
Декан факультета ветеринарной медицины и зоотехнии

_____/Горбунова Н.П./

Рабочая программа производственной практики по профессиональному модулю
ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности).
Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

Специальность	<u>36.02.01 Ветеринария</u> <small>(код, наименование)</small>
Квалификация	<u>ветеринарный фельдшер</u> <small>(наименование)</small>
Форма обучения	<u>очная</u> <small>(очная, заочная)</small>
Срок освоения ППССЗ:	<u>3 года 10 месяцев</u> <small>(нормативный или сокращенный срок обучения)</small>
На базе:	<u>основного общего образования</u>

Программа составлена на основании ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринарный фельдшер

Разработчик(и) программы:

Доцент кафедры анатомии, физиологии и биохимии животных
имени профессора Э.Ф. Ложкина,

Н.П. Горбунова _____

Программа практики РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры
анатомии, физиологии и биохимии животных
имени профессора Э.Ф. Ложкина

Протокол №9 от «15» апреля 2024 года

Заведующий кафедрой: _____/Бармин С.В./
подпись *расшифровка Ф.И.О.*

Программа практики ОДОБРЕНА методической комиссией факультета ветеринарной медицины и
зоотехнии

Протокол № 3 от «14» мая 2024 года

Председатель методической
комиссии факультета: _____/Сморчкова А.С./
подпись *расшифровка Ф.И.О.*

1 ЦЕЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий является средством связи теоретического обучения с практической деятельностью, обеспечивающим прикладную направленность и профиль обучения. Прохождение данной практики предусматривает нацеленность обучающегося на высокий уровень профессиональной подготовки, заинтересованность в эффективном ее использовании для овладения будущей специальностью.

Целью производственной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий состоит в повышении качества профессиональной подготовки обучающихся, их социальной устойчивости в реальных условиях и конкурентоспособности на рынке труда; закреплении и углублении теоретических знаний, полученных в ходе изучения дисциплин профессионального модуля, а также приобретение практических навыков в области ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий.

2. ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Задачами практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий являются приобретение навыков:

- изучение требований организации ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий;
- изучение требований нормативного законодательства в области ветеринарии;
- проведение предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
- проведение различных видов экспертиз сельскохозяйственной продукции и сырья животного происхождения;
- изучение основных методов и форм санитарно-просветительской деятельности;
- проведения консультационной работы для работников животноводства, владельцев животных по профилактике инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных и птицы;
- подготовки информационного материала по профилактике инвазионных и паразитарных заболеваний сельскохозяйственных животных и птицы;
- проведения консультаций по кормлению и содержанию всех видов животных и птиц.

3. МЕСТО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ППССЗ

Производственная практика осуществляется в организациях (предприятиях), имеющих условия для приобретения навыков работы специальности и обеспечивающих доступ к информации, необходимой для выполнения программы практики в полном объеме по специальности 36.02.01 Ветеринария (Ветеринарный фельдшер) располагающих квалифицированными кадрами для руководства практикой студентов. Распределение обучающихся по объектам практики и назначение руководителей практики производится в соответствии с приказом ректора академии.

Прохождение производственной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий необходимо в качестве предшествующей формы для прохождения производственной практики (преддипломной) и государственной итоговой аттестации.

4. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика проводится осуществляется в организациях (предприятиях), имеющих условия для приобретения навыков работы специальности и обеспечивающих доступ к информации, необходимой для выполнения программы практики в полном объеме по специальности 36.02.01 Ветеринария (ветеринарный фельдшер) располагающих квалифицированными кадрами для

руководства практикой студентов. Распределение обучающихся по объектам практики и назначение руководителей практики производится в соответствии с приказом ректора академии.

Прохождение производственной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий осуществляется в соответствии с учебным планом в 7 семестре, продолжительность практики – 4 недели.

5. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения данной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий у обучающегося должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции.

общие компетенции (далее - ОК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

профессиональные компетенции (далее - ПК):

ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.

ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.

ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

личностные результаты освоения дисциплины (далее - ЛР)

ЛР.2. Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.

ЛР.4. Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа».

ЛР.10. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.

ЛР.15. Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий.

ЛР.17. Проявляющий готовность соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектномыслящий.

ЛР.18. Способный анализировать производственную ситуацию, быстро принимать решения и знания на практике.

ЛР.20. Способный к реализации творческого потенциала в духовной и предметно-продуктивной деятельности, социальной и профессиональной мобильности на основе выстраивания своей жизненной и профессиональной траектории.

В результате прохождения производственной практики по ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий обучающийся должен:

Знать:

- нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве;
- ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных;
- правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований;
- правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов;
- методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;

- нормативные акты в области ветеринарии;
- требования охраны труда;
- методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней;
- методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
- нормативные акты в области ветеринарии;
- меры профилактики заболеваний животных различной этиологии;
- основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности;
- требования охраны труда.

Уметь:

- применять нормативные требования в области ветеринарии;
- интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
- проводить контроль санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях;
- предупредить заболевание животных;
- применять нормативные требования в области ветеринарии;
- проводить санитарно-просветительскую деятельность.

Иметь практический опыт в:

- предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных;
- проведении различных видах экспертиз сельскохозяйственной продукции и сырья животного происхождения;
- проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных;
- контроле санитарных показателей различных видов кормов для животных;
- отборе материала для лабораторных исследований;
- проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам;
- оформлении результатов контроля в установленном порядке;
- осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве;
- проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;
- дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов;
- утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов;
- стерилизации ветеринарного инструментария;
- подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды;
- проведении консультационной работы для работников животноводства, владельцев животных по профилактике инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных и птицы;
- подготовка информационного материала по профилактике инвазионных и паразитарных заболеваний сельскохозяйственных животных и птицы;
- проведение консультаций по кормлению и содержанию всех видов животных и птиц.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ п/ п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость			Формы текущего контроля
		дни	часы	зач. ед.	
1	Подготовительный этап 1.1.Ознакомительная лекция 1.2.Инструктаж по технике безопасности; при прохождении практики 1.3.Консультирование по вопросам подготовки отчета по практике	1	6	0,17	Проверка записей в журнале регистрации инструктажа
2	Производственный этап 2.1. Выполнение типовых и индивидуальных заданий по темам: «Составление плана профилактики и противоэпизоотических мероприятий при ликвидации инфекционных заболеваний», «Подготовка плакатов и листовок по профилактике инвазионных и паразитарных заболеваний животных и птицы», «Подготовка памяток об особенностях содержания и кормления молодняка разных видов животных: телят, поросят, ягнят, цыплят», «Подготовка информационных материалов по приемам первой помощи животным при травмах, солнечном ударе, отравлениях», «Гигиена водоснабжения и поения сельскохозяйственных животных», «Гигиена содержания крупного рогатого скота и ветеринарно-санитарные требования в скотоводстве», «Гигиена содержания свиней, овец и ветеринарно-санитарные требования в свиноводстве и овцеводстве», «Учение о мясе», «Ветеринарно-санитарная экспертиза при инфекционных и инвазионных болезнях животных», «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов растительного и животного происхождения». 2.2. Обработка и систематизация практического материала	14	84	2,3	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
3	Аналитический этап 3.1. Анализ и систематизация полученной информации 3.2. Подготовка отчета о практике 3.3. Получение отзыва	8	48	1,36	Проверка отчета о практической подготовке при реализации учебной практики
4	Отчетный этап	1	6	0,17	Защита отчета

	4.1. Сдача отчета на кафедру 4.2. Устранение замечаний руководителя по практике от академии 4.3. Публичная защита отчета				
5	Итого	24	144	4	

Производственная практика профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий служит завершением системного процесса сбора, анализа и осмысления материала, полученного в ходе практики.

В период ее прохождения обучающийся обязан:

- разработать тематический план практики, предусматривающий исследования общей характеристики организации; организационной структуры управления организацией;
- соблюдать правила охраны труда и пожарной безопасности;
- вести постоянный анализ, обобщение, сопряжение ранее собранного материала с получаемым в ходе настоящей практики;
- всемерно использовать представившиеся условиями практики возможности для приобретения опыта предполагаемой профессиональной деятельности;
- максимально использовать доступные возможности информационных технологий, последние разработки программного продукта информационной системы управления организации.

Каждым обучающимся должен быть составлен отчеты по практике, состоящие из нескольких разделов:

- Титульный лист отчета
- Дневник прохождения практики
- Аттестационный лист;
- Содержание (с указанием номеров страниц)
- Введение;
- Основная часть
- Заключение
- Список использованных источников
- Приложения

Введение отчета должно охватывать и обобщать материалы, собранные и проанализированные обучающимся во время прохождения практики, и раскрывать суть деятельности обучающегося во время прохождения практики. Здесь формируются цель и задачи прохождения производственной практики.

Основная часть отчета по производственной практике должна отразить информацию, состоящую из ряда заданий, которые имеют между собой взаимосвязь и должны иметь логическую структуру изложения выполненных заданий в соответствии с содержанием профессионального модуля ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий.

Заключение отражает итог проделанной работы обучающимся. В данном разделе содержится сжатое описание выполненной работы, краткая характеристика полученных результатов, раскрывают основные выводы теоретического характера.

7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

В процессе прохождения практики студент использует современные компьютерные системы, различный арсенал вычислительной техники и программного обеспечения, Интернет-ресурсы, библиотечные ресурсы ФГБОУ ВО Костромской ГСХА. Во время прохождения производственной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий проводится освоение проведения санитарно-зоогигиенических и

ветеринарно-санитарных мероприятий, а также проведение санитарно-просветительской деятельности.

8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И/ИЛИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по практике

9. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

По результатам производственной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий студент должен предоставить в срок, установленный приказом ректора академии, отчет, дневник и аттестационный лист.

Отчет должен быть сдан и защищен в сроки, установленные приказом ректора академии, после завершения производственной практики. При этом должны соблюдаться следующие требования:

- дневник установленной формы заполняется обучающимся по ходу прохождения практики с отражением хронологии ознакомления обучающегося с соответствующей документацией, его конкретным участием в тех или иных рабочих процессах хозяйствующего субъекта, подборки необходимого материала для учебного процесса и т.п.;
- отчет по практике должен оформляться в соответствии с требованиями действующих стандартов;
- отчет по практике должен быть отпечатан на стандартных листах формата А4 и сброшюрован;
- объем работы составляет не менее 20 листов;
- должны быть предоставлены предусмотренные программой документы хозяйствующего субъекта с указанием ссылок на них в отчете по практике;
- отчет оформляется в единой установленной форме: титульным листом с указанием реквизитов исполнителя, руководителей практики и пр.

Производственная практика завершается дифференцированным зачетом:

- при наличии положительного аттестационного листа, содержащего сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций;
- при наличии положительной характеристики организации на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики;
- при условии полноты и своевременности представления дневника практики и отчета по практике в соответствии с индивидуальным заданием, утвержденного организацией.

Положительная оценка по практике руководителей практики об уровне освоения видов деятельности учитывается при прохождении промежуточной аттестации по профессиональному модулю.

Для защиты отчетов по практике создаются комиссии, в состав которых входят: заведующий кафедрой, руководитель (руководители) практики от кафедры, лица, ответственные за практику из числа профессорско-преподавательского состава кафедры. Оформляется протокол заседания комиссии.

Результаты практики оцениваются в соответствии с порядком оценки по модульно-рейтинговой системе. Рейтинг обучающегося по результатам прохождения практики рассчитывается как сумма баллов по указанным в таблице показателям.

После проверки защита отчета происходит перед комиссией. Результаты практики оцениваются в соответствии с порядком оценки по модульно-рейтинговой системе. Рейтинг студента по результатам прохождения практики рассчитывается как сумма баллов по указанным в таблице показателям. Шкала итоговой оценки успешности выполнения программы производственной практики отражается в электронном журнале и ведомостях в соответствии с «Положением о модульно-рейтинговой системе»:

86-100 – «отлично»;

65-85 – «хорошо»;

50-64 – «удовлетворительно»;

25-49 – «неудовлетворительно» (модуль частично не освоен);

0-24 – «неудовлетворительно» (модуль не освоен).

ПОКАЗАТЕЛИ И РЕЙТИНГОВЫЕ БАЛЛЫ

Показатели	Количество баллов
Соблюдение графика прохождения практики	От 0 до 10
Выполнение программы практики	От 0 до 25
Выполнение научных исследований и/или представление собственных наблюдений и измерений	От 0 до 10
Соблюдение правил охраны труда, техники безопасности, а также корпоративной (производственной) этики	От 0 до 5
Отчет по итогам практики	От 0 до 20
Характеристика (отзыв) руководителя практики	От 0 до 10
Заявка (ходатайство) от организации о намерении принять на работу практиканта после успешного окончания вуза	0 или 5
Успешность публичного выступления с отчетом по итогам практики	От 0 до 15
УЧЕБНЫЙ РЕЙТИНГ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ПРАКТИКЕ	<i>Максимальное значение – 100 баллов</i>

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Учебно-методическим обеспечением служат учебники, учебно-методические пособия, сведения Интернет-ресурсов, монографические и периодические издания.

а) основная литература:

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении разделов	Количество экземпляров
1	2	3	4
1	Пронин, В. В. Методики ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения. Практикум / В. В. Пронин, С. П. Фисенко, У. И. Кундрюкова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-47031-0. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/320792 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	1,2,3	Неограниченный доступ
2	Савостина, Т. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока : учебное пособие / Т. В. Савостина. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 96 с. - ISBN: 978-5-8114-7030-3. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/173067/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	1,2,3	Неограниченный доступ
3	Савостина, Т. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза молочных продуктов : учебное пособие / Т. В. Савостина, А. С. Мижевикина. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 112 с. - ISBN:	1,2,3	Неограниченный доступ

	978-5-8114-7032-7. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/175514/#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.		
4	Никитин, И. Н. Организация государственного ветеринарного надзора : учебник / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 460 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-9093-6. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/184157 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	1,2,3	Неограниченный доступ
5	Зоогигиена [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Кочиш И.И., ред. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 464 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/13008/ , требуется регистрация.	1,2,3	Неограниченный доступ
6	Практикум по зоогигиене [Электронный ресурс] : учеб. пособие для специалистов и бакалавров / И. И. Кочиш [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 432 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/67479/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1272-3	1,2,3	Неограниченный доступ
7	Кузнецов, А.Ф. Современные производственные технологии содержания сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / А. Ф. Кузнецов, Н. А. Михайлов, П. С. Карцев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 464 с. : ил. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/6600/ , требуется регистрация.	1,2,3	Неограниченный доступ
8	Гигиена содержания животных [Электронный ресурс] : учебник / Кузнецов А.Ф., ред. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 380 с. : ил. (+ вклейка, 2 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92947/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2473-3.	1,2,3	Неограниченный доступ
9	Кочеткова, Н. А. Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности : 2019-08-27 / Н. А. Кочеткова. — Белгород : БелГАУ им. В.Я.Горина, 2017. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/123418	7	Неограниченный доступ
10	Ветеринарная санитария : учебное пособие для СПО / Сахно Н.В., ред. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 172 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-	5	Неограниченный доступ

	5458-7. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/142245/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.		
11	Кочеткова, Н. А. Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности : 2019-08-27 / Н. А. Кочеткова. — Белгород : БелГАУ им. В.Я.Горина, 2017. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.— URL: https://e.lanbook.com/book/123418	7	Неограниченный доступ

б) дополнительная литература:

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении разделов	Количество экземпляров
1	2	3	4
1	Маловастый, К. С. Диагностика болезней и ветсанэкспертиза рыбы : учебное пособие для вузов / К. С. Маловастый. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 512 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1354-6. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/168514/#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	1,2,3	Неограниченный доступ
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения. Лабораторный практикум. : учебное пособие для студентов вузов / И. А. Лысакова [и др.]. - 2-е изд, перераб. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 304 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1812-1. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/168797 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	1,2,3	Неограниченный доступ
3	Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум : учебное пособие для вузов / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. - 5-е изд, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 240 с. - ISBN 978-5-8114-8126-2. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/171871 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	1,2,3	Неограниченный доступ
4	Самусенко, Л.Д. Практические занятия по скотоводству [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Л. Д. Самусенко, А. В. Мамаев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2010. - 240 с. : ил. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/574/ , требуется регистрация.	1,2,3	Неограниченный доступ

5	<p>Гигиена животных. Санитарно-гигиенические требования к кормам и кормлению сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс] : лаборатор. практикум для студентов спец. 36.05.01 "Ветеринария" очной, очно-заочной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства ; Кузьменкова Е.А. ; Гусева Т.Ю. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb, требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.</p>	1,2,3	Неограниченный доступ
6	<p>Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности : методические рекомендации / составители Е. Н. Чернова, Н. В. Роменская. — Белгород: БелГАУ им. В.Я.Горина, 2020. — 28 с. —Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система URL: https://e.lanbook.com/book/166519</p>	6	Неограниченный доступ
7	<p>Кочеткова, Н. А. Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности : 2019-08-27 / Н. А. Кочеткова. — Белгород : БелГАУ им. В.Я.Горина, 2017. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.— URL: https://e.lanbook.com/book/123418</p>	7	Неограниченный доступ

в) программное обеспечение и Интернет – ресурсы:

1 ООО «ЭБС Лань» Договор № 16 от 21.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Договор №СЭБ НВ-171от23.12.2019 с неограниченной пролонгацией ООО Издательство «Лань» Лицензионный договор № 17 от20.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Соглашение о сотрудничестве №142/23 от 21.03.2023 действует до 20.03.2024г.

2 Научная электронная библиотека <http://www.eLibrary.ru>. ООО Научная электронная библиотека, Лицензионное соглашение от31.03.2017, без ограничения срока. Свидетельство о регистрации СМИНº 77-814 от 28.04.1999.

3 Электронная библиотека Костромской ГСХА <http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb>. НПО «Информ Система». Лицензионное соглашение №070420080839 от 07.04.2008.

4Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <http://window.edu.ru>. ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом.

5Национальная электронная библиотека <http://нэб.рф>. ФГБУ «РГБ». Договор №101/НЭБ/1303 от27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303-пот23.05.2019 с неограниченной пролонгацией.

6 Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс». ООО «Консультант Кострома» Договор №105 от 09.02.2023. Свидетельство о регистрации СМИ Эл №ФС 77-42075 от08.01.2003.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Профильные организации должны располагать материально-технической базой, обеспечивающей проведение практики студентов и включающей в себя рабочее место в кабинете, оборудованное необходимым оборудованием, инструментами, бытовые помещения, соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности.

Академия предоставляет учебные аудитории для проведения инструктажа по технике безопасности, для самостоятельной работы, для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации практики.

Наименование учебного кабинета	Перечень основного оборудования, технических средств обучения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 531 Мультимедийное и компьютерное оборудование: G620/2GB/1TB, проектор Benq. Программное обеспечение: Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std. Microsoft Open License
Учебные аудитории для проведения лабораторно- практических занятий и занятий семинарского типа	Учебная лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы 238а. Лабораторные столы с подсветкой, лабораторная посуда, весы SPH 601- 0,1г, весы SPS 2001 F до 2000г, центрифуга ОПН-3 М №0259, дозиметр-радиометр «ЭКО-1м», люминескоп «Филин», аквадистиллятор электрический ДЭ-4 – ТЗМОИ, микроскоп «Микромед Р- 1», нитратометр портативный, проекционный трихинеллоскоп «Стейк», стерилизатор воздушный ГП-20 СПУ, шкаф сушильный ШС-80- 01 СПУ, электронный анализатор качества молока «Клевер-1м», электрод для измерения РН – мяса, микроскоп «Биолам» Р-11 № 922305, Редуктазник Р-2, весы ВЛТК- 500, электрод для измерения РН – молоко, рефрактометр – ИПФ-454 БМ № 901606, холодильник «Атлант- 6025-000», микроскопы МБР-1 № 670749, №670850, термостат, вытяжной шкаф, макропрепараты по ветеринарно-санитарной экспертизе (патология органов, костные препараты), наглядные стенды, фотографии, плакатный материал
	Аудитория 231 Лабораторные столы - 18 шт., лабораторный табурет - 18 шт., вытяжной шкаф, шкафы для лабораторной посуды и приборов, макеты животноводческих ферм и комплексов, образцы стройматериалов, альбомы по проектам строительства и реконструкции животноводческих объектов, стол для преподавателя, стул для преподавателя.
Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 257, Электронный читальный зал, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами обучения, компьютеры 16 шт с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 238 а Лабораторные столы с подсветкой, лабораторная посуда, весы SPH 601- 0,1г, весы SPS 2001 F до 2000г, центрифуга ОПН-3 М №0259, дозиметр-радиометр «ЭКО-1м», люминескоп «Филин», аквадистиллятор электрический ДЭ-4 –ТЗМОИ, микроскоп «Микромед Р- 1», нитратометр портативный, проекционный трихинеллоскоп «Стейк», стерилизатор воздушный ГП-20 СПУ, шкаф сушильный ШС-80- 01 СПУ, электронный анализатор качества молока «Клевер-1м», электрод для измерения РН – мяса, микроскоп «Биолам» Р-11 № 922305, Редуктазник Р-2, весы ВЛТК- 500, электрод для измерения РН – молоко, рефрактометр – ИПФ-454 БМ № 901606,

	холодильник «Атлант- 6025-000», микроскопы МБР-1 № 670749, №670850, термостат, вытяжной шкаф, макропрепараты по ветеринарно-санитарной экспертизе (патология органов, костные препараты), наглядные стенды, фотографии, плакатный материал
	Аудитория 231 Лабораторные столы - 18 шт., лабораторный табурет - 18 шт., вытяжной шкаф, шкафы для лабораторной посуды и приборов, макеты животноводческих ферм и комплексов, образцы стройматериалов, альбомы по проектам строительства и реконструкции животноводческих объектов, стол для преподавателя, стул для преподавателя.
Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, КомпьютерE6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	
Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	

12. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ (по необходимости)

Изменения и дополнения утверждены
утверждены
на заседании методической комиссии

факультета ветеринарной медицины
и зоотехнии

Протокол № _____

от «_____» _____ 20__ года

года

Изменения и дополнения

на заседании кафедры
анатомии, физиологии и биохимии
животных имени профессора
Э.Ф. Ложкина

Протокол № _____

от «_____» _____ 20__

13. ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЕ ПРОГРАММЫ (без изменений)

Программа переутверждена
на заседании методической комиссии

название факультета

название кафедры

Протокол № _____

от «_____» _____ 20__ года

года

Программа переутверждена
на заседании кафедры

Протокол № _____

от «_____» _____ 20__

Приложение А
Форма направления на практическую
подготовку при реализации практики

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»
факультет ветеринарной медицины и зоотехнии
Направление подготовки / специальность 36.02.01 Ветеринария, ветеринарный фельдшер
Кафедра _____

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/ Горбунова Н.П./
«__» _____ 2024 года

**Направление
на практическую подготовку при реализации практики**

Фамилия, Имя, Отчество обучающегося _____

форма обучения _____ **группа** _____

вид практики _____

тип практики _____

сроки практики с « » 20__ года по « » 20__ года

место практики _____
(полное название организации; структурного подразделения)

Приказ ФГБОУ ВО Костромской ГСХА №_____ от «__» _____ 20__ года

**Реквизиты договора о практической подготовке
обучающихся, заключаемого между
организацией, осуществляющей
образовательную деятельность, и организацией,
осуществляющей деятельность по профилю
соответствующей образовательной программы**

Дата заключения Договора
«_____» _____ 20__ года
регистрационный номер
№ _____

Руководитель от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА

(уч. степень, уч. звание, должность) (подпись) _____ «__» _____ 20__ года
(И.О. Фамилия) (дата)

Согласовано:

руководитель практической подготовки при реализации практики от профильной организации
(при проведении в профильной организации)

(должность) (подпись) _____ «__» _____ 20__ года
М.П. (И.О. Фамилия) (дата)

Ознакомлен: обучающийся _____ «__» _____ 20__ года
(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Караваево 20__