

Рабочая программа
учебной практики
**ПМ 01 Проведение ветеринарно-санитарных и
зоогигиенических мероприятий**
УП 01.01 Зоогигиена и ветеринарная санитария
для специальности 36.02.01. Ветеринария

Автор: И.С Попова преподаватель БПОУ ВО «Вологодский аграрно-экономический колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ.	12

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	14
6. ПРИЛОЖЕНИЕ 1	16

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа практики является частью образовательной программы среднего профессионального образования подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01. Ветеринария.

1.2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Практика студентов является составной частью ПМ 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий.

МДК 01.01 «Зоогигиена и ветеринарная санитария». ППССЗ, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

1.3. Цели и задачи практики:

Практика имеет целью приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами по МДК 01.01 «Зоогигиена и ветеринарная санитария».

Задачи учебной практики - формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках модуля ПМ 01 «Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий» МДК 01.01 «Зоогигиена и ветеринарная санитария». ППССЗ по обеспечению оптимальных зоогигиенических условий содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, организации и проведению профилактической работы по предупреждению внутренних незаразных, инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных.

Тематика программы практики соответствует программе МДК 01.01 «Зоогигиена и ветеринарная санитария» и отвечает требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Ветеринарный фельдшер готовится к следующему виду деятельности:

Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.

С целью овладения указанным видом деятельности студент в ходе практики

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;

Уметь:

определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;

использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата;

использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;

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

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы практики:

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы практики является овладение обучающимися всеми видами профессиональной деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
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.
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план учебной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименования профессиональных модулей	Вид практики	Название практики	Условия реализации практики	Курс (семестр) изучения	Примерная длительность практики
1	2	3	4	5	6	7
ПК 1.1., 1.2, 1.3	ПМ 01 «Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий»	Учебная	МДК 01.01 «Зоогигиена и ветеринарная санитария»	рассредоточено	II курс	3семестр (36часов) 4семестр (36часов)
Итого	Учебная практика	72 часа				

3.2. Содержание учебной практики

Этапы учебной практики	Содержание учебной практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
МДК 01.01 «Зоогигиена и ветеринарная санитария»	ПМ 01 «Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий»	72	2
Тема 1. Изучение основных правил техники безопасности и общих правил производственных работ. Производственный и племенной учет на производстве.	Изучить правила техники безопасности на предприятии. Ознакомление с породным составом животных. Формирование практических навыков комплексной оценки животных по племенным и продуктивным качествам для определения, назначения, использования животных, совершенствование навыков работы с документацией зоотехнического учета, формирование аналитических умений в решении производственных задач Формирование практических навыков в мечении животных и чтение меток, нанесенных разными способами, совершенствование навыков работы с документами зоотехнического учета.	8	
Тема 2. Специфика работы ветеринарных специалистов, их обязанности. Ветеринарная отчетность	Основные задачи главного ветеринарного врача, его взаимодействие с зоотехником животноводческого хозяйства. На чем сосредоточена деятельность ветеринарных специалистов сельскохозяйственного предприятия Ознакомится с формами, порядком составления и представлением сведений Проведение мероприятий, направленных на профилактику и лечение заболеваний животных	8	
Тема 3. Обеспечение ветеринарно - санитарных	Освоить технологию доения коров на предприятии Изучить строение вымени у коров, доильную аппаратуру,	8	

требований к технологии доения, оформлению документации	<p>стационарные линейные установки</p> <p>Ознакомится с правилами приема, отправки молока на молочный комбинат.</p> <p>Освоить методику заполнения ведомости движения молока, товарно-транспортную накладную на отправку молока и акт контрольной дойки</p> <p>Уметь выполнять перерасчеты количества молока из литров в килограммы и обратно, вычисление количества жировых единиц</p>		
Тема 4. Обеспечение ветеринарно -санитарных требований к работе животноводческого комплекса	<p>Ознакомится с работой:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ветеринарного пункта; -ветеринарно-профилактического и лечебно-санитарного пункта; -ветеринарной лабораторией; -санбойней, помещением для карантина животных, изолятором; -помещениями предназначенными для обработки кожного покрова животных противопаразитарными и дезинфицирующими препаратами; - с дезбарьером и дезинфекционным блоком; -с сооружениями сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, санитарных пропускников. 	8	
Тема 5. Ознакомление с оптимальными условиями и технологией содержания скота на фермах.	<p>Освоить системы содержания крупного рогатого скота.</p> <p>Изучить способы содержания крупного рогатого скота</p> <p>Освоить утвержденные ветеринарные правила содержания крупного рогатого скота.</p>	8	
Тема 6. Ознакомления с приемами обеспечения оптимальных условий кормления животных	<p>Изучить корма трех основных групп (растительные, животные корма и минеральные добавки) используемые в животноводстве.</p> <p>Изучить последовательность уборки и заготовки растительных кормов.</p> <p>Изучить последовательность операций заготовки рассыпного, прессованного сена и измельченного корма.</p>	8	

	Ознакомьтесь с техникой погрузки, транспортировки и складирования корма		
Тема 7. Ознакомление с дезинфекцией в системе ветеринарно-санитарных мероприятий. Защита животных от насекомых на пастбищах	Освоить инструкцию по проведению ветеринарной дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации. Изучить зоогигиенические требования к оборудованию летних лагерей.	8	
Тема 8. Изучение общей характеристики синантропных грызунов и наносимый ими вред	Ознакомится с понятием синантропия, ее формами. Понимать о вредоносности синантропных грызунов. Освоить медицинское значение синантропных грызунов.	8	
Тема 9. Ознакомление с уничтожением трупов животных	Ознакомится с нормативным регулированием, а также способами утилизации трупов животных. Выявить: источники образования трупов -какой вред для окружающей среды приносят Изучить основные способы утилизации: Термические методы Кремация трупов животных Пиролиз Сжигание в плазменных печах Инсинераторные установки Захоронение на скотомогильниках Переработка на заводах Технологии переработки Получаемые продукты и их использование Обезвреживание в биотермической яме Знать места для утилизации трупов домашних животных:- Ветеринарные клиники	8	

	-Специализированные службы утилизации -Крематории Ознакомится с порядком действий при утилизации трупа домашнего животного. Знать кто несет ответственность за нарушения		
--	---	--	--

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы практики предполагает наличие лабораторий:

«Зоогигиены и ветеринарной санитарии».

Полигонов:

Учебно-производственное хозяйство с учебной фермой

Оборудование лабораторий и 25 рабочих мест в лабораториях:

1. Лаборатория «Зоогигиены и ветеринарной санитарии»:

- комплект учебно-методической документации;
- комплект приборов для определения микроклимата в животноводческих помещениях;
- комплект лабораторной посуды и оборудования для определения физических и биологических свойств воды.

Технические средства обучения:

Учебная практика проводится рассредоточено на животноводческих фермах базовых предприятий и полигонах.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест: медицинская аптечка, средства гигиены, живые объекты, оборудование животноводческих ферм, ветеринарная аптека, необходимое оборудование, инвентарь и лекарственные средства для диагностики, лечения и профилактики болезней, ветеринарная документация.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Зоогигиена и ветеринарная санитария на животноводческих фермах: учебное пособие/ А.Ф Кузнецов., В.Г. Тюрин., В.Г. Семенов.,И.В Лунегова., К.А. Рожков.Издательство «Лань» (СПО)- 2020-424с. -ISBN 978-5-8114-5946-9.
2. Ветеринарная санитария: учебное пособие / Н. В. Сахно, В. С. Буяров, О. В. Тимохин, Ю. А. Ватников,И.АТыткышбай -Издательство «Лань» (СПО), 2021-172с. -ISBN 978-5-8114-8127-9.
3. Основы ветеринарной санитарии: учебное пособие / Н. В. Сахно, В. С. Буяров, О. В. Тимохин, Ю. А. Ватников. - Санкт-Петербург: Лань, 2020. -172 с.-ISBN 978-5-8114-2407-8. -Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/91284>
4. Зоогигиена : учебник / И. И. Кочиш, Н. С. Калюжный, Л. А. Волчкова, В. В. Нестеров. -2-е изд., испр. и доп. -Санкт-Петербург : Лань, 2013 -464 с. -ISBN 978-5-8114-0773-6. -Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. -URL: <https://e.lanbook.com/book/13008>
5. Практикум по зоогигиене. Кочиш И.И. Спб.: Лань, 2015, 356 с. (Электронный ресурс)

6. Лабораторный практикум по общей зоогигиене : учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.] ; под общей редакцией А. Ф.

Дополнительные источники:

1. Основы ветеринарной санитарии: учебное пособие / Н. В. Сахно, В. С. Буяров, О. В. Тимохин, Ю. А. Ватников. -Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 172 с. -ISBN 978-5-8114-2407-8. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. -URL: <https://e.lanbook.com/book/91284>

2. Ветеринарная гигиена и санитария на животноводческих фермах и комплексах : учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.] ; под общей редакцией А. Ф. Кузнецова.- Санкт-Петербург : Лань, 2018.- 424 с. -ISBN 978-5-8114-3564-7. -Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. -URL: <https://e.lanbook.com/book/121474>

Интернет-ресурсы:

1. Пестис В.К. Кормление сельскохозяйственных животных. Учебное пособие. – ИВЦ Минфина, 2009 – 540 с. Формат: djvu..Размер: 15 Мб. Форма доступа: <http://knigi.tr200.ru/v.php?id=412160>

4.3. Общие требования к организации учебной практики

Учебная практика проводится в специализированных лабораториях и на животноводческих фермах базовых предприятий при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ 01 «Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий»

При организации учебной практики студенты должны быть ознакомлены с правилами техники безопасности, правовыми вопросами.

Формой аттестации по учебной практике является зачёт.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Код профессиональных компетенций	Наименование результата обучения	Профессиональные компетенции и показатели их сформированности (основные показатели оценки результата)	Формы и методы контроля и оценки
Производственная практика Практика по профилю специальности			
ПК 1.1.	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.	Практический опыт в: контроле санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях; 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; осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве;	Наблюдение за деятельностью обучающегося на практике
ПК 1.2.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.	Практический опыт в: 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	Наблюдение и анализ в ходе практики.

		<p>ветеринарных препаратов; стерилизации ветеринарного инструментария подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды;</p>	
ПК 1.3.	<p>Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.</p>	<p>Практический опыт в: предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных.</p>	<p>Экспертная оценка деятельности студентов в ходе практики.</p>

Результаты освоения учебной практики отражаются в аттестационном листе (приложение 1).

Аттестационный лист

1. ФИО студента _____
 2. Специальность 36.02.01. Ветеринария, _____ группа

2. Место проведения практики

3. Время проведения практики _____

4. Виды и объём работ, выполненные студентом во время практики:

1. Ознакомление с режимом работы сельхозпредприятия
2. Ознакомление с животноводческими объектами
3. Ознакомление с техникой уборки, заготовки и хранения кормов
4. Ознакомление с технологией содержания скота на фермах
5. Ознакомление с ветеринарным обслуживанием на ферме
6. Ознакомление с работой ветеринарной аптеки
7. Организация и формы ведения сельскохозяйственного производства.
8. Обследование ветеринарно-санитарного состояния помещений для содержания животных и птицы
9. Проведение санитарно- гигиенической оценки качества кормов
10. Хозяйственная и зоотехническая оценка кормов
11. Содержание эксплуатация и кормление молочных коров и молодняка
12. Лечение и профилактика заболеваний органов пищеварения
13. Лечение и профилактика заболеваний органов дыхания
14. Лечение и профилактика заболеваний обмена веществ
15. Профилактическая витаминизация животных
16. Лечение и профилактика заболеваний сердечнососудистой системы и системы крови
17. Лечение и профилактика болезней молодняка
18. Лечение и профилактика заболеваний птиц
19. Лечение и профилактика отравлений

- 20.Дезинфекция. Расчет дез. средств
- 21.Техника проведения дезинфекции
- 22.Ознакомление с условиями содержания животных в неблагополучных пунктах.
- 23.Ознакомление с устройством изолятора
- 24.Организация и проведение аллергического исследования на туберкулез
- 25.Организация и проведение аллергического исследования на сальмонеллез
- 26.Противоэпизоотические мероприятия, отбор проб для серологического исследования
- 27.Отбор проб крови КРС для исследования на лейкоз
- 28.Иммунизация животных против сибирской язвы
- 29.. Иммунизация животных против пастереллеза.
- 30.Иммунизация животных против лептоспироза
- 31.Иммунизация животных против стригущего лишая
- 32.Организация проведения мероприятий при болезнях молодняка.
Составление плана профилактических мероприятий при болезнях молодняка

Качество выполнения работ по учебной практике

Виды работ	Качество выполнения выполнил/НЕ выполнил	Подпись
Ознакомление с режимом работы сельхозпредприятия		
Ознакомление с техникой уборки, заготовки и хранения кормов		
Ознакомление с технологией содержания скота на фермах		
Ознакомление с ветеринарным обслуживанием на ферме		
Ознакомление с работой ветеринарной аптеки		
Организация и формы ведения сельскохозяйственного производства.		
Обследование ветеринарно-санитарного состояния		

помещений для содержания животных и птицы		
Проведение санитарно- гигиенической оценки качества кормов		
Хозяйственная и зоотехническая оценка кормов		
Содержание эксплуатация и кормление молочных коров и молодняка		
Лечение и профилактика заболеваний органов пищеварения		
Лечение и профилактика заболеваний органов дыхания		
Лечение и профилактика заболеваний сердечнососудистой системы и системы крови		
Лечение и профилактика болезней молодняка		
Лечение и профилактика заболеваний птиц		
Лечение и профилактика отравлений		
Дезинфекция. Расчет дез. средств		
Техника проведения дезинфекции		
Ознакомление с условиями содержания животных в неблагополучных пунктах.		
Ознакомление с устройством изолятора		
Организация и проведение аллергического исследования на туберкулез		
Организация и проведение аллергического исследования на сеп		
Противоэпизоотические мероприятия, отбор проб для серологического исследования		
Отбор проб крови КРС для исследования на лейкоз		
Иммунизация животных против сибирской язвы		
Иммунизация животных против пастереллеза.		

Иммунизация животных против лептоспироза		
Иммунизация животных против стригущего лишая		
Организация проведения мероприятий при болезнях молодняка. Составление плана профилактических мероприятий при болезнях молодняка		
Организация и проведение противозпизоотических мероприятий при болезнях птиц		

Дата

Подписи руководителя практики (преподавателя)

1. Оценка освоения профессиональных компетенций.

Профессиональная компетенция (ПК)	ОСВОЕНА/НЕ ОСВОЕНА Выставляется непосредственным руководителем практики образовательного учреждения
ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.	
ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.	
ПК1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.	

2.Оценка освоения общих компетенций.

Общая компетенция (ОК)	ОСВОЕНА/НЕ ОСВОЕНА Выставляется непосредственным руководителем практики от образовательного учреждения
ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	
ОК-2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК-3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	
ОК-9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	

Заключение:

фамилия, имя, отчество студента

показал (а) _____ уровень профессиональной подготовки и наиболее успешно зарекомендовал (а) себя при выполнении

участки работы

Должность общего руководителя
практики от учебного заведения

подпись

расшифровка подписи

М.П.
Учебного заведения

2021г.

ЛИСТ
согласования рабочей программы учебной практики

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Программа подготовки: базовая

Профессиональный модуль: ПМ 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

УП 01.01 – Зоогигиена и ветеринарная санитария

Форма обучения: очная

Учебный год 2021/2022

РЕКОМЕНДОВАНА

на заседании методической комиссии ветеринарных дисциплин

протокол № 7 от "18" февраля 2021 г.

Председатель методической комиссии

Ветеринарных дисциплин

 А.С. Тераевич
подпись

Исполнитель:
преподаватели



И.С. Попова 18.02.2021