

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗООГИГИЕНИЧЕСКИХ,
ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ И ВЕТЕРИНАРНО-
САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

для специальности среднего профессионального образования
36.02.01 Ветеринария

Волгоград 2018 г.

Программа производственной практики профессионального модуля *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий* разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 36.02.01 Ветеринария, входящей в укрупненную группу специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

Разработчик:

доцент кафедры
«Акушерство и терапия»
должность


подпись

Г.С. Чижова
инициалы, фамилия

Программа производственной практики одобрена методической комиссией
Института непрерывного образования

Протокол № 6 от « 30 » июня 2018 г.

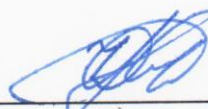
дата

Председатель
методической комиссии
Института непрерывного
образования
должность


подпись

А.Н. Лахвицкий
инициалы, фамилия

Утверждаю
Директор Института
непрерывного образования
должность


подпись

В.Г. Дикусаров
инициалы, фамилия

Согласовано

Зам. генерального
директора по животноводству
ООО СП «Донское»
должность


подпись

Н.В. Харыбин
инициалы, фамилия



1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы практики

Программа производственной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 *Ветеринария* (базовая подготовка) и разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по данной специальности. Программа реализуется в рамках одного профессионального модуля ПМ.01 *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий*.

1.2. Цели и задачи практики

Целью прохождения производственной практики является формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Прохождение производственной практики направлено на решение следующих задач:

- закрепление и систематизация знаний, полученных при изучении МДК, на основе практического участия в деятельности медико-ветеринарных учреждений;
- приобретение опыта профессиональной деятельности и самостоятельной работы;
- сбор, анализ и обобщение материалов для подготовки отчета по практике;
- формирование профессионального интереса, чувства ответственности и уважения к выбранной специальности.

1.3. Требования к результатам прохождения практики

Результатом освоения производственной практики является овладение обучающимися практическим опытом и умениями:

иметь практический опыт:

ПО 1. Участия в выполнении зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.

уметь:

- У 1 – проводить зоотехнический анализ кормов;
- У 2 – проводить оценку питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам;
- У 3 – готовить дезинфицирующие препараты;
- У 4 – применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности;
- У 5 – проводить ветеринарную обработку животных;
- У 6 – стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.

знать:

- З 1 - систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях;
- З 2 - биологически активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных;
- З 3 - внутренние незаразные болезни
- З 4 - меры профилактики внутренних незаразных болезней;

3 5 - инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков);

3 6 - внешних и внутренних паразитов сельскохозяйственных животных (гельминты, членистоногие, простейшие).

1.4. Количество часов на освоение программы практики

В рамках освоения профессионального модуля ПМ.01 Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий общая трудоемкость производственной практики составляет – 144 часа, консультации – 14 часов.

2. НАПРАВЛЕННОСТЬ ОСВОЕННЫХ УМЕНИЙ И ПРИОБРЕТЕННОГО ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА НА ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩИХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

Практический опыт, умения	ПК, ОК
Обучающийся в ходе освоения раздела Кормление сельскохозяйственных животных должен:	
иметь практический опыт: - участия в выполнении зоогигиенических, профилактических, ветеринарно-санитарных мероприятиях. уметь: - проводить зоотехнический анализ кормов; - проводить оценку питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам; - готовить дезинфицирующие препараты; - применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности; - проводить ветеринарную обработку животных; - стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий знать: - биологически активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных.	ПК 1.1. Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными. ПК 1.2. Организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных. ПК 1.3. Организовывать и проводить профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
Обучающийся в ходе освоения раздела Методики проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий должен:	

иметь практический опыт: - участия в выполнении зоогигиенических, профилактических, ветеринарно-санитарных мероприятий. уметь: - проводить зоотехнический анализ кормов; - проводить оценку питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам; - готовить дезинфицирующие препараты; - применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности; - проводить ветеринарную обработку животных; - стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий знать: - систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях; - внутренние незаразные болезни - меры профилактики внутренних незаразных болезней; - инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков).	ПК 1.1. Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными. ПК 1.2. Организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных. ПК 1.3. Организовывать и проводить профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
---	--

3. СОДЕРЖАНИЕ И ВИДЫ РАБОТ ПО ПРАКТИКЕ

Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)	Виды работ по практике	Количество часов
МДК.01.02 Ветеринарная санитария	Участие в проведении дезинфекции, дезинсекции и дератизации животноводческих помещений.	8
	Участие в гельминтокопрологических исследованиях фекалий.	8
	Проведение расчета лечебной дозы противопаразитарных препаратов. Подготовка животных для проведения дегельминтизации.	6
	Участие в проведении дегельминтизации животных при трематодозах	10

	Участие в проведении дегельминтизации животных при цестодозах.	10
МДК.01.03 Кормление сельскохозяйственных животных	Участие в мероприятиях по предупреждению кормового травматизма	5
	Участие в исследовании и подготовки кормов перед скармливанием	5
МДК.01.04 Зоогигиена	Участие в проведении диспансеризации, составление акта обследования животноводческого помещения.	10
	Проведение клинического обследования больных животных, их регистрация, первичный учет и отчетность	5
МДК.01.01 Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий	Участие в профилактической работе по предупреждению внутренних незаразных болезней	5
	Отработка методов введения лекарственных веществ.	6
	Участие в лабораторной диагностике заболеваний животных.	8
	Участие в профилактических мероприятиях по предупреждению гинекологических заболеваний сельскохозяйственных животных	8
	Участие в мероприятиях по предупреждению производственного травматизма	8
	Участие в проведении противоэпизоотических мероприятий по профилактике инфекционных болезней.	10
	Участие в проведении профилактической вакцинации животных.	8
	Участие в проведении аллергической диагностики животных.	8
	Участие в проведении серологических исследований крови	8
	Участие в проведении гематологических исследований крови.	8
ИТОГО		144
Консультации		12

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

4.1. Общие требования к организации прохождения практики

Производственная практика проводится концентрированно:

- в организациях, соответствующих профилю специальности 36.02.01 *Ветеринария* по профессиональному модулю ПМ. 01 *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.*
- на предприятиях, соответствующих профилю специальности 36.02.01 *Ветеринария* по профессиональному модулю ПМ. 01 *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.*

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность

учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения производственной практики профессионального модуля ПМ.01 *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий* проводится дифференцированный зачет (ДЗ).

4.2. Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Производственная практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 *Ветеринария*;
- рабочая программа профессионального модуля ПМ. 01 *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий* по специальности 36.02.01 *Ветеринария*;
- программа производственной практики по специальности 36.02.01 *Ветеринария*;
- фонд оценочных средств по профессиональному модулю ПМ. 01 *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий* по специальности 36.02.01 *Ветеринария*.

4.3. Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 *Ветеринария* должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля ПМ.01. *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий*.

Требования к квалификации ветеринарно - педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий*.

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4. Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Реализация производственной практики профессионального модуля ПМ.01. *Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий* предполагает наличие необходимой материально-технической базы у ветеринарных клиник с примерным перечнем кабинетов и лабораторий.

Кабинеты:

- «Зоогигиена»;
- «Кормление животных»;
- «Внутренние незаразные болезни»;

- «Эпизоотология с микробиологией»;
- «Паразитология и инвазионные болезни»;
- «Патологическая физиология и патологическая анатомия»;
- «Ветеринарная хирургия»;
- «Акушерство, гинекология и биотехника размножения».

Лаборатории:

- «Кормление животных»;
- «Внутренние незаразные болезни»;
- «Паразитология и инвазионные болезни»;
- «Эпизоотология с микробиологией»;
- «Акушерство, гинекология и биотехника размножения».

Оборудование лабораторий и рабочих мест лаборатории:

1. Инструменты: фонендоскопы; перкуссионные молоточки; танометры; микроскопы термометры (ртутные; - электро); резиновая бутылка; вата гигроскопическая; резиновые груши; вазелин; кружка Эсмарха; иглы для взятия крови; электрические стерилизаторы; колбы; иглы инъекционные; прибор «Боброва»; троакар; шприцы; химические стаканы; цилиндры; урометр; диагностические полоски для исследования мочи; набор реактивов; разновесы; весы; зонды; прибор М,Д 0,5; набор лекарственных препаратов; комплект учебно – методических документаций.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Целью оценки по производственной практике является оценка освоения практического опыта и формирование профессиональных и общих компетенций.

Формой аттестации по производственной практике является дифференцированный зачет.

Оценивание производственной практики производится на основании:

- сведений, отраженных в дневнике по практике;
- проверки отчета по практике, выполненного в соответствии с индивидуальным заданием;
- данных аттестационного листа по производственной практике с отражением уровня освоения ПК;
- данных характеристики профессиональной деятельности студента с места прохождения практики с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и требованиями организации, в которой проходила практика, с отражением уровня освоения ОК.

Контроль и оценка качества освоения обучающимися практического опыта проводится на основании накопительной системы оценивания. Итоговая оценка ставится по 5-бальной системе в соответствии с Положением о текущем контроле и оценке учебных достижений и промежуточной аттестации обучающихся.

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта предусматривает:

- *текущий контроль*: **2-5 баллов** оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными

на основании программы ПМ; конкретное отражение данных сведений – в дневнике практиканта;

- *промежуточную аттестацию*: **2-5 баллов** оценивается оформление и защита дневника/отчета по производственной практике.

Итогом прохождения производственной практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-ти бальной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки:

Шкала	Критерий
«5» отлично	обучающимся все виды работ выполнены в полном объеме с высоким качеством в соответствии с полученным заданием, все умения освоены качественно, продемонстрированный практический опыт характеризует освоение содержания учебной практики полностью; дневник отражает текущую работу и характеризует высокий уровень работы практиканта; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием без замечаний, все вопросы раскрыты полностью, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями; необходимые ПК, ОК продемонстрированы на высоком уровне;
«4» хорошо	обучающимся все виды работ выполнены в полном объеме с достаточным качеством в соответствии с полученным заданием, все умения в общем освоены, продемонстрированный практический опыт характеризует освоение содержания учебной практики полностью; дневник отражает текущую работу и характеризует хороший уровень работы практиканта; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием, допустимы незначительные замечания, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями; необходимые ПК, ОК продемонстрированы на хорошем уровне;
«3» удовлетворительно	обучающимся не все виды работ по полученному заданию выполнены в полном объеме, уровень качества выполненных работ минимальный; не все умения освоены, продемонстрирован практический опыт с недостатками; дневник отражает текущую работу и характеризует минимальный, но достаточный уровень работы практиканта; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием с допустимыми замечаниями, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями, есть допустимые недочеты; ПК, ОК продемонстрированы на минимально необходимом уровне;
«2» неудовлетворительно	обучающимся не выполнено полученное задание, не продемонстрирован практический опыт освоения содержания учебной практики; дневник не отражает текущую работу; отчет по практике не выполнен или выполнен на низком уровне, допущены значительные ошибки, не соответствует индивидуальному заданию; необходимые ПК, ОК не продемонстрированы или их низкий уровень, не соответствует минимально необходимому.

6. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Примерная тематика курсовых работ (проектов):

1. Составление годового плана по профилактике внутренних незаразных болезней в хозяйстве.
2. Организация ветеринарных мероприятий при микроспории.
3. Организация профилактических мероприятий по бруцеллёзу.
4. Составление годового плана противозпизоотических мероприятий в хозяйстве.
5. Расчет годовой потребности в биопрепаратах (вакцины, сыворотки) в хозяйстве.

6. Планирование профилактических мероприятий при бруцеллёзе.
7. Планирование ветеринарных мероприятий при пастереллёзе.
8. Экономический анализ эффективности ветеринарных мероприятий в хозяйстве.
9. Планирование ветеринарных мероприятий при сальмонеллёзе.
10. Планирование ветеринарных мероприятий при туберкулезе.
11. Организация профилактических мероприятий при лейкозе.
12. Организация ветеринарных мероприятий при некробактериозе.
13. Планирование, организация ветеринарных мероприятий, производимых в СПК по предупреждению и лечению животных при маститах коров.
14. Организация и планирование ветеринарных мероприятий при лечении и профилактике бронхопневмонии у телят на примере хозяйства.
15. Планирование, организация ветеринарных мероприятий при лечении диспепсии.
16. Организация лечения аскаосфероза пчёл.
17. Организация лечения и профилактики сальмонеллёза телят в условиях животноводческих ферм.
18. Организация работы станции по борьбе с болезнями животных (район, город).
19. Планирование, организация профилактики и лечения аскаридоза свиней.
20. Организация лечебных мероприятий при задержании последа у коров.
21. Планирование, организация профилактических и противозoonотических мероприятий в условиях хозяйства (Р.С.Б.Б.Ж.).
22. Планирование, организация ветеринарно- профилактических и лечебных мероприятий по борьбе с гельминтозами желудочно – кишечного тракта лошадей.
23. Планирование и организация ветеринарных мероприятий при туберкулезе (лейкозе, бруцеллезе) животных в условиях хозяйств.
24. Организация ветеринарных мероприятий и меры борьбы при африканской чуме свиней.
25. Планирование и организация ветеринарных мероприятий при трихофитии.