

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»  
Институт ветеринарной медицины  
Троицкий аграрный техникум

Аннотация рабочей программы профессионального модуля

**ПМ.01 Осуществление зоогигиенических, профилактических  
и ветеринарно-санитарных мероприятий**

программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности 36.02.01 Ветеринария  
базовая подготовка  
форма обучения очная

Троицк  
2020

## **ПМ.01 Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий**

### **1. Область применения программы**

Рабочая программа профессионального модуля – является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария в части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД): Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующих профессиональных и общих компетенций:

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 ветеринарную 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), 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.

### **2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**иметь практический опыт:**

- участия в выполнении зоогигиенических, профилактических и 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;
- биологически активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных;
- меры профилактики внутренних незаразных болезней;
- инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков);
- внешних и внутренних паразитов сельскохозяйственных животных (гельминты, членистоногие, простейшие).

**3. Общая трудоемкость освоения профессионального модуля:**

всего – 1135 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 667 часа, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 445 часов;

внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающегося – 175 часов;

консультации 47 часов;

учебной практики – 360 часов;

производственной практики – 108 часов.

**Формы аттестации:**

МДК. 01.01 – экзамен;

УП. 01.01 – зачёт;

ПП. 01.01 – дифференцированный зачёт;

ПМ. 01 - экзамен (квалификационный)

**4. Содержание обучения по профессиональному модулю МДК.01.01.  
«Методики проведения зоогигиенических, профилактических и  
ветеринарно-санитарных мероприятий»**

## **Раздел 1. Осуществление зоогигиенических и ветеринарно-санитарных мероприятий**

Тема 1.1. Влияние атмосферных факторов на здоровье сельскохозяйственных и зоогигиенические требования к микроклимату животноводческих и птицеводческих помещений.

Тема 1.2 Влияние почвы на здоровье и продуктивность сельскохозяйственных животных.

Тема 1.3 . Гигиена водоснабжения и поения сельскохозяйственных животных и птицы.

Тема 1.4 Гигиена кормов и кормления сельскохозяйственных животных.

Тема 1.5 Влияние газового состава воздуха на здоровье животных.

Тема 1.6 Общие санитарно- гигиенические требования к животноводческим и птицеводческим помещениям и летнему содержанию сельскохозяйственных животных.

Тема 1.7 Гигиена транспортируемых животных.

Тема 1.8 Гигиена ухода за животными.

Тема 1.9 Гигиена труда, личная гигиена работников животноводства и охрана окружающей среды.

Тема 1.10 Гигиена содержания крупного рогатого скота и ветеринарно-санитарные требования в скотоводстве.

Тема 1.11. Гигиена содержания свиней и ветеринарно-санитарные требования в свиноводстве.

Тема 1.12. Гигиена содержания овец и коз, ветеринарно- санитарные требования в овцеводстве и козоводстве.

Тема 1.13. Гигиена содержания лошадей.

Тема 1.14.Гигиена содержания сельскохозяйственной птицы и ветеринарно-санитарные требования в птицеводстве.

Тема 1.15. Гигиена содержания пушных зверей и кроликов, ветеринарно-санитарные требования в звероводстве и кролиководстве.

Тема 1.16. Гигиена содержания рыб.

Тема 1.17. Гигиена содержания пчёл.

## **Раздел 2. Инфекционные и инвазионные болезни сельскохозяйственных животных.**

Тема 2.1 Учение об инфекции и инфекционном процессе.

Тема 2.2 Понятие об эпизоотическом процессе.

Тема 2.3 Понятие об иммунитете. Основы биотехнологии.

Тема 2.4 Болезни, общие для всех или нескольких видов домашних животных.

Тема 2.5 Болезни молодняка.

Тема 2.6 Болезни жвачных.

Тема 2.7 Болезни лошадей.

Тема 2.8 Болезни свиней.

Тема 2.9 Болезни птиц.

Тема 2.10 Биологические основы паразитологии. Понятие об инвазии.

Тема 2.11 Гельминтозы животных.

Тема 2.12 Диагностика и профилактика протозойных болезней животных.

Тема 2.13 Диагностика и профилактика протозойных болезней животных.

**Раздел 3. Проведение профилактических противоэпизоотических мероприятий в животноводстве.**

Тема 3.1 Планирование профилактических противоэпизоотических мероприятий.

Тема 3.2 Планирование профилактических противоэпизоотических мероприятий.

Тема 3.3 Организация профилактических противоэпизоотических мероприятий.

Тема 3.4 Организация профилактических противоэпизоотических мероприятий.

Тема 3.5 Экономический анализ проведения профилактических противоэпизоотических мероприятий.