

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

Аннотация рабочей программы дисциплины
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ. 02. УЧАСТИЕ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 36.02.01 Ветеринария
базовая подготовка
форма обучения очная

Троицк
2018

ПМ. 02. Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных

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 основного вида профессиональной деятельности: **Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.

ПК 2.2. Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции.

ПК 2.3. Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария.

ПК 2.4. Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях.

ПК 2.5. Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным.

ПК 2.6. Участвовать в проведении ветеринарного приема.

Ветеринарный фельдшер должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способности:

92

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять 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, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, 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.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном обучении профессии оператор по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных.

2. Цели и задачи - 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:

- проведения диагностического исследования, диспансеризации, профилактических мероприятий;
- выполнения лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- ведения ветеринарной документации.

Уметь:

- фиксировать животных различных видов;
- определять клиническое состояние животных;
- устанавливать функциональные и морфологические изменения в органах и системах органов сельскохозяйственных, мелких домашних и экзотических животных;
- оказывать первую помощь сельскохозяйственным, мелким домашним и экзотическим животным;
- вводить животным лекарственные средства основными способами;
- стерилизовать ветеринарные инструменты для обследования и различных видов лечения животных;
- обрабатывать операционное поле, проводить местное обезболивание, накладывать швы и повязки;
- кастрировать сельскохозяйственных, мелких домашних и экзотических животных;
- оказывать сельскохозяйственным, мелким домашним и экзотическим животным акушерскую помощь;
- ухаживать за новорожденными животными.

Знать:

93

- систему ветеринарных лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- современные методы клинической и лабораторной диагностики болезней животных;
- правила диспансеризации сельскохозяйственных, мелких домашних и экзотических животных;
- приемы клинической диагностики внутренних болезней животных;
- правила и порядок хранения и складирования ветеринарных препаратов, положения и инструкции по их учету;
- технологию приготовления лекарственных форм;
- основные методы терапевтической техники для сельскохозяйственных, мелких домашних и экзотических животных.

3. Общая трудоемкость профессионального модуля, в том числе:

Максимальная учебная нагрузка, в том числе: - 728 часа;

Обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 485 часов;

Самостоятельной работы обучающегося – 243;

Учебная практика – 468 часа;

Производственная практика – 144 часа;

Форма аттестации:

МДК 02.01. - курсовая работа; экзамен

УП 02.01 - зачет

ПП 02.01 - дифференцированный зачет

ПМ 02.01 - экзамен (квалификационный)

1.4.Содержание обучения по профессиональному модулю МДК.02.01.**Методики диагностики и лечения заболеваний сельскохозяйственных животных****Раздел 1. Проведение клинической диагностики при внутренних незаразных болезнях животных**

Тема 1.1 Клиническая диагностика, методы клинического обследования больных животных, их регистрация, первичный учет и отчетность

Тема 1.2 Исследование сердечно-сосудистой системы

Тема 1.3 Исследование органов дыхания

- Тема 1.4 Исследование органов пищеварения и печени
- Тема 1.5 Исследование системы мочевого выделения
- Тема 1.6 Исследование нервной системы
- Тема 1.7 Исследование системы крови
- Тема 1.8 Исследование состояния обмена веществ и эндокринных органов
- Тема 1.9 История болезни
- Тема 1.10 Основы общей терапии и физиотерапии
- Тема 1.11 Терапевтическая техника

Раздел 2. Проведение диагностики и лечения внутренних незаразных болезней животных

- Тема 2.1 Болезни органов сердечнососудистой системы.
- Тема 2.2 Болезни органов дыхания.
- Тема 2.3 Болезни органов пищеварения.
- Тема 2.4 Болезни печени и брюшины.
- Тема 2.5 Болезни системы мочевого выделения.
- Тема 2.6 Болезни системы крови.
- Тема 2.7 Отравления.
- Тема 2.8 Болезни обмена веществ и эндокринных органов.
- Тема 2.9 Болезни, вызываемые средствами массового поражения животных.
- Тема 2.10 Болезни органов пищеварения и печени у молодняка.
- Тема 2.11 Болезни органов дыхания у молодняка.
- Тема 2.12 Болезни обмена веществ у молодняка.
- Тема 2.13 Болезни птиц.
- Тема 2.14 Болезни пушных зверей.
- Тема 2.15 Методика проведения диспансеризации высокопродуктивных животных.
- Тема 2.16 Применение средств химического и микробиологического синтеза.

Раздел 3. Проведение диагностики и лечения хирургических болезней животных.

- Тема 3.1 Основы профилактики хирургической инфекции и организация хирургической работы.
- Тема 3.2 Фиксация, укрощение и обезвреживание животных.
- Тема 3.3 Обезболивание, инъекции, пункции, вливания.
- Тема 3.4 Хирургические операции.
- Тема 3.5 Повязки.
- Тема 3.6 Кастрация и обезвреживание животных.
- Тема 3.7 Общие данные о хирургических заболеваниях, методы их лечения и профилактика.
- Тема 3.8 Хирургическая инфекция и ее клиническое проявление.
- Тема 3.9 Повреждения (травмы).
- Тема 3.10 Омертвление, язвы, свищи, новообразования.
- Тема 3.11 Болезни кровеносных и лимфатических сосудов.
- Тема 3.12 Болезни в области головы и шеи.
- Тема 3.13 Болезни в области живота и прямой кишки.
- Тема 3.14 Болезни конечностей.
- Тема 3.15 Болезни мышц, сухожилий, сухожильных влагалищ и слизистых сумок.
- Тема 3.16 Болезни суставов.
- Тема 3.17 Болезни костей.
- Тема 3.18 Болезни копыт и копытцев.
- Тема 3.19 Профилактика болезней копыт, копытцев, уход за ними, подковывание животных
- Тема 3.20 Офтальмология. Способы исследования глаз у животных и применение лекарственных средств при заболевании глаз.
- Тема 3.21 Болезни глаз.

Раздел 4. Проведение диагностики беременности и родовспоможения, диагностики и лечения болезней молочной железы, гинекологических и андрологических заболеваний животных.

Тема 4.1 Анатомия и физиология половых органов самок и самцов.

Тема 4.2 Оплодотворение. Физиология, диагностика беременности.

Тема 4.3 Физиология родов и послеродового периода, кормление новорожденных и рожениц, уход за ними.

Тема 4.4 Патология беременности. Аборты.

Тема 4.5 Патология родов и родовспоможение.

Тема 4.6 Патология послеродового периода.

Тема 4.7 Болезни новорожденных.

Тема 4.8 Функциональные расстройства, болезни и аномалии сосков.

Тема 4.9 Маститы.

Тема 4.10. Причины гинекологической патологии. Бесплодие самок. Гинекологические болезни.

Тема 4.11 Бесплодие производителей. Андрология.

Тема 4.12 Методы стимуляции и регуляции половой функции самок и самцов.