

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

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

**по специальности 36.02.01 Ветеринария**

2015 г.

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по ПМ 02 Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Организация разработчик: ГБПОУ Стерлитамакский межотраслевой колледж

Разработчик: Хисматуллина Р.С. преподаватель ветеринарных дисциплин

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>8</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>19</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>21</b>

## **1. Паспорт рабочей программы учебной практики.**

### **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по ПМ 02 **Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных** специальности 36.02.01 Ветеринария в части реализации освоения основного вида профессиональной деятельности.

### **1.2. Место учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Учебная практика проводится рассредоточенно, чередуясь с теоретическими, лабораторными и практическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Рабочая программа учебной практики предусматривает последовательное расширение, совершенствование умений и навыков, обеспечивает готовность обучающегося к выполнению основных профессиональных функций.

### **1.3. Цели и задачи учебных практик – требования к результатам освоения практики:**

Основные задачи учебных практик:

- реализация требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, программы подготовки специалистов среднего звена специальности 32.02.01 Ветеринария.

- формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

- углубление, расширение и систематизация знаний, полученных в процессе обучения, приобретение умений и навыков по всем видам профессиональной деятельности.

- приобретение практического опыта, развитие профессионального мышления, привитие умений организаторской деятельности в условиях трудового коллектива.

- обобщение и совершенствование знаний и умений, проверка возможности самостоятельной работы будущего специалиста в условиях конкретного предприятия.

**Требования к уровню подготовки обучающегося по итогам практики:**

- участие и приобретение практического опыта в диагностике заболеваний сельскохозяйственных животных;
- участие и приобретение практического опыта в лечении сельскохозяйственных животных;

### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения учебной практики**

Обучающийся должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- 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 должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

#### **ПМ 02 Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных**

- 1. Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.
- 2. Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции.
- 3. Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария.
- 4. Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях.

5. Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным.
6. Участвовать в проведении ветеринарного приема.

### **2.1. Объем учебных практик по профессиональному модулю 02.**

Количество часов учебной практики на освоение рабочей программы профессионального модуля: 414 часов.

### **2.2. Содержание учебных практик.**

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

**В период прохождения учебной практики, обучающийся должен приобрести следующие умения и навыки:**

- готовить аптечную посуду и различные лекарственные формы;
- оформить аптечные документации;
- вводить лекарственные вещества животным;
- различить лекарственные растения по морфологическим признакам.
  
- освоить методы и приемы клинического обследования;
- проводить диспансеризацию;
- проводить лечебно-диагностические работы;
- проводить диагностику, лечение кормовых отравлений;
- проводить диагностику, профилактику и лечение болезней пушных зверей, птиц;
- освоить терапевтическую технику;
- готовить простые питательные среды;
- лечить больных животных;
- утилизировать павших животных;
- брать кровь для серологического исследования;
- проводить аллергические методы диагностики, профилактические прививки;
- оформить документацию.
- научиться пользоваться хирургическими инструментами;
- стерилизовать инструменты, шовный материал;
- проводить операции;
- проводить диагностику и лечение заболеваний кожи, травм, ран, костей, сухожилий, конечностей;
- определить виды и степени хромоты;
- проводить диагностику, лечение гельминтозов, арахноэнтомозов, протозоозов;
- определять охоту с/х животных;
- диагностировать беременность;
- подготовить акушерские инструменты;
- оказывать родовспоможение;

- проводить диагностику, лечение гинекологических болезней, болезней в период беременности, новорожденного молодняка, болезней вымени;
- проводить диагностику, лечение болезней молочной железы.
- проводить диагностику, лечение гинекологических заболеваний и болезней новорожденных.

### **Наименования учебных практик (414 часов)**

Технология изготовления жидких, твёрдых и мягких лекарственных форм  
 Способы и пути введения лекарственных веществ животным  
 Стерилизация шовного материала, обработка рук, подготовка операционного поля и его обработка.  
 Проведение инфильтрации тканей оперируемого участка, анестезии и блокады у разных видов животных.  
 Проведение операций по разъединению тканей и остановке кровотечения, наложение швов и повязок  
 Кастрация самцов, овариоэктомия самок.  
 Лечение животных с асептическими и гнойными воспалительными процессами, повреждениями тканей, наблюдение за исходом болезни.  
 Лечение животных с омертвениями, язвами, экземами, дерматитами.  
 Диагностика и лечение переломов, заболеваний костей, суставов, мышц, сухожилий, связок.  
 Диагностика и лечение животных с заболеваниями в области головы, глаз, груди, живота и прямой кишки.  
 Лечение животных с болезнями копыт, копытец, лечебная ковка контроль качества подковывания.  
 Клиническое исследование различных систем органов, заполнение журнала регистрации больных животных, журнала учета лабораторных исследований и составления сопроводительных документов на материал, отправляемый в ветеринарную лабораторию.  
 Проведение диспансеризации животных.  
 Проведение клинического исследования, постановка диагноза, назначение и проведение лечения животных, пушных зверей и птиц с заболеваниями различных органов, и систем органов.  
 Применение различных методов терапии.  
 Диагностика и лечение отравлений, вызываемых ядами растительного и минерального происхождения;  
 диагностика молозивных токсикозов, отбор и отправление в лабораторию проб кормов и патологического материала для токсикологического анализа.  
 Клиническое исследование половых органов самок, определение половой охоты, диагностика беременности.  
 Диагностика заболеваний, проведение лечения, наблюдение за течением болезни в период беременности и в послеродовой период.  
 Ознакомление с родильными помещениями, подготовка акушера и инструментов для оказания помощи при нормальных и патологических

родах, подготовка животных к родам, оказание родовспоможения, уход за маткой после родов.

Диагностика, лечение болезней молочной железы.

Диагностика, лечение гинекологических заболеваний и болезней новорожденных.

Ознакомление с устройством изолятора, условиями содержания и кормления животных с инфекционными болезнями; уход за ними.

Ознакомление с правилами личной гигиены при работе с больными животными; сбор анамнеза, диагностика, лечение.

Утилизация трупов животных, павших от инфекционных болезней, обеззараживание навоза.

Проведение диагностических исследований на инфекционные заболевания.

Взятие проб фекалий, проб мяса, смывов конъюнктивальной полости, биопсия кожи, проведение лабораторных исследований для диагностики гельминтозов.

Организация и проведение групповой и индивидуальной дегельминтизации животных.

Диагностика и оказание лечебной помощи животным при болезнях, вызванных энтомодами.

Приготовление различных форм инсектицидов, обработка животных, навозохранилищ.

Диагностика и лечение арахнозов.

Диагностика и лечение протозойных заболеваний.

### **3. Условия реализации рабочей программы учебных практик.**

Реализация программы учебных практик предполагает прохождение практики на предприятиях различных форм собственности, оснащенных современными оборудованием.

#### **3.1. Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:**

Ветеринарной фармакологии и латинского языка;

Кормление животных;

Внутренние незаразные болезни;

Эпизоотология с микробиологией;

Паразитология и инвазионные болезни;

ветеринарной хирургии,

акушерства, гинекологии и биотехники размножения,

патологической физиологии и патологической анатомии.

а также учебно-производственного хозяйства и ветеринарной клиники.

Ветеринарная клиника:

- станки для фиксации животных

- инструменты и приспособления

- помещение для содержания животных,

животные разных видов  
убойный пункт  
инструменты и приспособления  
молочный пункт  
комплект плакатов,  
лабораторное оборудование; микроскопы, предметные и покровные стекла,  
инструменты для проведения профилактических работ; аэрозольные  
генераторы; ДУК, гидропульт; магнитные зонды, реактивы, дезрастворы,  
антгельментики, биопрепараты, витамины, кормовые добавки,  
лекарственные средства; муляжи, хирургические наборы, малый  
хирургический стол, перевязочный и шовный материал, стерилизаторы,  
муляжи органов, хирургические наборы, малый хирургический стол,  
перевязочный и шовный материал, стерилизаторы, инструменты для  
клинического исследования;

### **3.2. Информационное обеспечение обучения.**

#### **Основные источники:**

1. Кочиш И. И., Калюжный Н. С., Волчкова Л. А., Нестеров В. В. Зоогигиена  
ID книги: 13008, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство,  
ISBN: 978-5-8114-0773-6, объем: 464 стр., 2013 г.
2. Под общ. ред. А. А. Стекольников и Б. С. Семенова.  
Практикум по общей хирургии. ID книги: 38843, Издательство "Лань" -  
Ветеринария и сельское хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1502-1, объем: 368 стр.,  
2013 г.
3. Рабочая тетрадь по ветеринарной хирургии [Электронный ресурс]/  
Разработал Хусаинов Р.Ф.
4. Щербаков Г.Г. Внутренние болезни животных. Для ссузов ; учебник / под  
ред. Г.Г. Щербакова. 2-е изд. испр. и доп. –СПб.: Издательство «Лань», 2012
5. Ковалев С.П. Курдеко А.П. Братушкина Е.Л. Волков А.А.  
Клиническая диагностика внутренних болезней животных  
ID книги: 71752, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство,  
ISBN: 978-5-8114-1607-3, объем: 544 стр., 2016 г.
6. Полянцев Н.И. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника  
размножения ID книги: 60049, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское  
хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1658-5, объем: 480 стр., 2015 г.
7. Полянцев Н.И. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике  
размножения животных ID книги: 71726, Издательство "Лань" - Ветеринария  
и сельское хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1789-6, объем: 272 стр., 2016 г.
8. Алиев А.С. Данко Ю.Ю. Ещенко И.Д. Кудрявцева А.В.  
Эпизоотология с микробиологией  
ID книги: 71716, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство,  
ISBN: 978-5-8114-2017-9, объем: 432 стр., 2016 г  
Жаров А.В.

9. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных: учебник / Под ред. А.В. Жарова. -2-е изд., перераб. и доп.- СПб.: Издательство «Лань», 2014.

10. Патологическая физиология и патологическая анатомия [Электронный ресурс] / Разработал Хусаинов Руслан Фанилович .2012

11. Практикум по патологической физиологии и патологической анатомии. [Электронный ресурс] / Разработал Хусаинов Руслан Фанилович, 2013 (гриф.)  
Набиев Ф. Г., Ахмадеев Р. Н.

12. Набиев Ф. Г., Ахмадеев Р. Н.

Современные ветеринарные лекарственные препараты

ID книги: 1547, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1100-9, объем: 816 стр., 2011 г.

#### **Дополнительные источники:**

1. Барышников П.И. Разумовская В.В.

Лабораторная диагностика вирусных болезней животных

ID книги: 64323, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1882-4, объем: 672 стр., 2015 г.

2. Конопельцев И. Г., Сапожников А. Ф.

Биологические свойства гормонов и их применение в ветеринарии

ID книги: 30197, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1453-6, объем: 192 стр., 2013 г.

3. Лейкоз крупного рогатого скота. Монография. [Электронный ресурс] / Разработали Галеев Р.Ф., Хусаинов Р.Ф.

4. Латыпов Д.Г. Залялов И.Н.

Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных

ID книги: 65956, Издательство "Лань" - Ветеринария и сельское хозяйство, ISBN: 978-5-8114-1976-0, объем: 384 стр., 2015 г.

5. УМК. Латинский язык. [Электронный ресурс] Разработала Хисматуллина Р.С.

6. Ветеринарное законодательство / Под общ. ред. А.Д. Третьякова. / – М.: Колос, 1981, т. I–696с.

7. Ветеринарное законодательство / Под общ. ред. А.Д. Третьякова. / – М.: Колос, 1972, т. II–720с.

8. Ветеринарное законодательство / Под общ. ред. А.Д. Третьякова. / – М.: Колос, 1981, т. III–640с.

9. Ветеринарное законодательство / Под общ. ред. А.Д. Третьякова. / – М.: Колос, 1988, т. IV–671с.

Интернет-ресурсы:

<http://www.cnshb.ru>

<http://www.veterinars.ru/>

<http://www.allvet.ru/>

<http://www.veterinarka.ru/>

<http://www.vet-site.ru/>  
<http://vetdoctor.ru/>  
<http://www.vethospital.ru/>  
<http://www.veterinar.ru/>  
<http://www.vetlib.ru/>  
<http://vetby.ru>  
<http://vetpharma.ru>

### **3.3 Общие требования к организации учебной практики.**

Учебная практика проводится в соответствии с графиком учебного процесса рабочими программами по специальности.

Учебная практика проводится в лабораториях и учебно-производственных хозяйствах, на предприятиях и в учреждениях и предприятиях.

В период практики рекомендуется создавать учебно-производственные бригады (звенья), при этом учебная группа может делиться на подгруппы численностью не менее 8 человек. За бригадой (звеном) закрепляются оборудование, инструменты, материалы.

Непосредственное руководство бригадой (звеном) осуществляет преподаватель - руководитель практики, который несет ответственность за качество практического обучения. Из числа студентов назначается бригадир (звеньевой), который оказывает помощь преподавателю - руководителю практики в ее организации и учете работ, выполненных обучающимися.

### **3.4. Кадровое обеспечение учебной практики**

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: специалисты, имеющие квалификацию «Ветеринарный врач». Обязательно наличие опыта работы по специальности на предприятиях АПК, прохождение стажировки на сельскохозяйственных предприятиях 1 раз в 3 года.

### **4. Контроль и оценка результатов освоения учебной практики.**

По окончании выполнения задания студенты отчитываются по выполненным заданиям руководителю практики. Итогом практики является дифференциальный зачет, который выставляется обучающемуся на основании текущего контроля его работы в период учебной практики.

