

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.М. КОКОВА»**

Факультет «Ветеринарная и биотехнология»
Кафедра «Ветеринарная медицина»

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
профессор Т.Т. Тарчоков
«29» мая 2024г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Производственной практики
по профессиональному модулю

02.01 «Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий»
по специальности (основное общее образование) :

36.02.01 «Ветеринария»

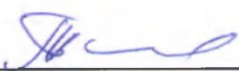
г. Нальчик 2024

Рабочая программа производственной практики (преддипломная)
разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.01. Ветеринария

Составитель рабочей программы

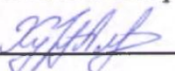
к.вет.н., доцент  Б.М. Шипшев

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Ветеринарная медицина»
Протокол от «28» мая 2024 г. № 9

Заведующий кафедрой, доцент  Б.М. Шипшев

Одобрена методической комиссией факультета «Ветеринарная медицина и биотехнология»
Протокол от «29» мая 2024 г. № 3

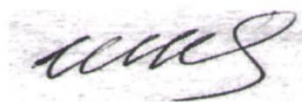
Председатель МК факультета «Ветеринарная медицина и биотехнология»

к.в.н., доцент  А.М. Хуранов

Согласовано:

Директор научной библиотеки

«27» мая 2024 г.



И.А. Шогенова

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы

Программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности среднего профессионального образования 36.02.01 «Ветеринария».

Рабочая программа учебной практики является частью ОПОП СПО (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 «Ветеринария». в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий и соответствующих профессиональных компетенции (ПК): ПК-1.2, ПК 2.2, ПК 2.3

Цели и задачи учебной практики

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающегося 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.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- фиксировать животных разных видов;
- определять клиническое состояние животных;
- устанавливать функциональные и морфологические изменения в органах и системах органов сельскохозяйственных животных;
- оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным;
- вводить животным лекарственные средства основными способами;
- стерилизовать ветеринарные инструменты для обследования различных видов животных;
- кастрировать сельскохозяйственных животных;
- принимать роды и ухаживать за новорожденными животными.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- систему ветеринарных лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях;
- современные методы клинической и лабораторной диагностики болезней животных;
- правила диспансеризации животных;
- приемы клинической диагностики внутренних болезней животных;
- технологию приготовления лекарственных форм;
- основные методы терапевтической техники для животных.

вариативная часть знаний:

- основные методы постановки диагноза на болезни мелких непродуктивных животных;

- основные способы и техники лечения болезней мелких непродуктивных животных.

Процесс освоения модуля направлен на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС СПО.

1.2 Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:

Всего – 228 часов.

2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом учебной практики является сформированность у обучающихся умений и первоначальных практических навыков в рамках профессионального модуля ОПОП СПО (ППССЗ) по основному виду профессиональной деятельности «Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий», необходимого для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной специальности:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.2	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных
ПК 2.2.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций
ПК 2.3	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Тематический план практики

Коды формируемых компетенций	Виды работ	Объем часов
1	2	3
ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 2.3	Общее обследование и регистрация больного животного	12
	Специальные исследования органов и систем	24
	Основы общей терапии	6
	Лечебно-диагностические мероприятия при незаразных болезнях животных, молодняка, птиц и пчел	30
	Лечебно-диагностические мероприятия при инфекционных болезнях животных	36
	Диагностические и лечебные мероприятия при паразитарных болезнях животных, птиц, рыб и пчел	72

	Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным	54
	Оказание хирургической помощи сельскохозяйственным животным	54
	Итого	288

3.2 Содержание практики

Коды компетенций	Виды работ	Содержание работ	Объем часов
ПК 1.2 ПК 2.2, ПК 2.3	Общее обследование и регистрация больного животного	<ul style="list-style-type: none"> - Ознакомление с рабочими материалами, анамнезом больного животного. - Участие в работе по изучению причин заболеваний животных, исследованию больных животных клинически, проведению лечебных и профилактических мероприятий; - Методы фиксации животных. 	12
ПК 1.2 ПК 2.2, ПК 2.3	Специальные исследования органов и систем	<ul style="list-style-type: none"> - Осмотр, пальпация, перкуссия сердечной области - Аускультация сердца, определение функциональной способности сердца. - Исследование верхнего (переднего) отдела дыхательных путей. - Исследование грудной клетки у животных. - Исследование ротовой полости, глотки, пищевода и живота у животных; - Исследование преджелудков и сычуга у жвачных животных; - Исследование физико-химических свойств мочи. 	24
ПК 1.2 ПК 2.2, ПК 2.3	Основы общей терапии	<ul style="list-style-type: none"> - Принципы ветеринарной терапии; - Основы физиотерапия; - Методы введения лекарственных средств; - Зондирование желудка и преджелудков у животных. 	6
ПК 1.2 ПК 2.2,	Лечебно-диагностические	<ul style="list-style-type: none"> - Диспансеризация животных (коров и нетелей) – методика проведения; 	

ПК 2.3	мероприятия при незаразных болезнях животных, молодняка, птиц и пчел	<ul style="list-style-type: none"> - Физиотерапия – светолечение, электролечение; - Оказание лечебной помощи при закупорке пищевода у животных; - Оказание лечебной помощи при тимпании рубца у крупного рогатого скота; - Методы диагностики и профилактики травматического ретикулита крупного рогатого скота; - Диагностика и лечение острого расширения желудка у лошади; - Диагностика и лечение завала книжки у крупного рогатого скота. 	30
ПК 2.1.	Лечебно-диагностические мероприятия при инфекционных болезнях животных	<ul style="list-style-type: none"> - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при болезнях общих для нескольких видов животных; - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при болезнях жвачных животных; - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при болезнях свиней; - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при болезнях лошадей. 	36
ПК 2.2, ПК 2.3	Диагностические и лечебные мероприятия при паразитарных болезнях животных, птиц, рыб и пчел	<ul style="list-style-type: none"> - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при протозоозах животных и птиц; - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при гельминтозах животных и птиц; - Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при энтомозах 	72
ПК 2.2, ПК 2.3	Оказание акушерской помощи сельскохозяйственным животным	<ul style="list-style-type: none"> - Сроки наступления половой зрелости у различных видов животных (самок и самцов); - Половой цикл и его стадии, особенности проявления у 	

		<p>различных видов животных;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сущность процесса оплодотворения. Стадии оплодотворения. Стадии развития зиготы; - Физиология и диагностика беременности; - Клинические методы определения беременности; - Определение возраста плода; - Физиология родов - Патологические роды и их распространенность. 	54
<p>ПК 1.2 ПК 2.2, ПК 2.3</p>	<p>Оказание хирургической помощи сельскохозяйственным животным</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Боль и обезболивание; - Разъединение и соединение тканей; - Кровотечения и профилактика кровотечений; - Кровотечения и профилактика кровотечений; - Кастрация самцов и самок; - Руменотомия и прокол рубца у рогатого скота; - Кесарево сечение; - Опухоли и их лечение; - Способы повала и фиксации животных; - Стерилизация хирургического инструмента, перевязочного материала и хирургического белья; - Косметические операции домашних и декоративных животных; - Хирургическое лечение специфических инфекций; - Военно-полевая хирургия. 	54

2 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Материально - техническое обеспечение

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает наличие лабораторных кабинетов «Клиническая диагностика и внутренние незаразные болезни», «Эпизоотология и инфекционные болезни», «Акушерство и гинекология с.х. ж животных», «Паразитология» .

Оборудование учебного кабинета: посадочных мест - 30, рабочее место

преподавателя, мойка, шкафы для хранения наглядных пособий, стенды по тематике, комплект инструкционных карт; лабораторное оборудование: центрифуга, стерилизатор, сушильный шкаф.

Технические средства обучения:

- компьютер;
- интерактивная доска;
- колонки;
- мультимедиапроектор

4.2 Информационное обеспечение практики **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

Основная литература:

1. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных. [Текст]: учебник для студ. вузов, по спец. «Ветеринария» / Б.В. Уша, И.М. Беляков., Р.П. Пушкарев и др. Под. ред. Б.В. Уша. - М.: КолосС, 2006.-487 с.
2. **Крупный рогатый скот:** Содержание, кормление, болезни, диагностика и лечение [Текст] : учебное пособие / ред. А. Ф. Кузнецов. -СПб. : Лань, 2007. - 624с
3. **Иванов, В. П.** Научно-практические основы ветеринарной клинической рентгенологии [Текст]: монография / В. П. Иванов. - Хабаровск : "Риотип", 2005. - 272 с. : рис.
4. **Устарханов, П. Д.** Морфофункциональные основы иммунитета, иммунопатологии и иммунокоррекции [Текст]: научное издание / П. Д. Устарханов, О. Ю. Юсупов, С. Ш. Кабардиев. - Махачкала : Эпоха, 2008.-440 с.
5. **Иванов, В. П.** Научно-практические основы ветеринарной клинической рентгенологии [Текст] : монография / В. П. Иванов. - Хабаровск : "Риотип", 2005. - 272 с. : рис.

Дополнительная литература:

- 1.Справочник ветеринарного терапевта [Текст]: справочное издание / Г. Г. Щербаков [и др.]; ред.: Г.Г. Щербаков, А. В. Коробов.- 5-изд. перераб .СПб.: Изд.»Лань», 2009.- 656с.
- 2.История болезни животного [Текст]: учеб, пособие / В.А. Середин, Р.Т. Кадыкоев.- Нальчик: КБАМИ, 1997.- 56 с.
- 3.Методические указания по написанию и оформлению курсовой работы по внутренним незаразным болезням животных, [Текст]: учеб, пособие / Р.Т. Кадыкоев, А.М. Хуранов.- Нальчик: ФГОУ ВПО КБГСХА им. В.М. Кокова. 2013.-32 с.
- 4.Методические указания по клинической диагностике и внутренним незаразным болезням животных и птиц (Раздел гематологии) [Текст]: учеб, пособие / Р.Т. Кадыкоев ,А.М., Алабов, М.К., Кожоков и др. - Нальчик.: ФГОУ ВПО КБГСХА им. В.М. Кокова. 2008.- 20 с.

5. Методические указания по автоматическим методам исследования крови животных и птиц, [Текст]: учеб, пособие / Р.Т. Кадыкоев, А.М. Алабов, М.К. Кожоков и др - Нальчик.: ФГОУ ВПО КБГСХА им. В.М. Кокова. 2008.-14

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем.

- **ЭБС «Издательства Лань»**
Коллекция «Единая профессиональная база знаний для аграрных вузов»
ООО «Издательство Лань».
Лицензионный договор № 002/2024-44ФЗ от 22.05.24 г сроком на 1 год
<https://e.lanbook.com/>
- **ЭБС «Издательства Лань». Коллекция «ФПУ. 10-11 кл. Изд-во «Просвещение». Общеобразовательные предметы»**
ООО «ЭБС Лань».
Договор № 023/2024-223ФЗ от 24.05.24 г сроком на 1 год
<https://e.lanbook.com/>
- **Сетевая электронная библиотека**
ООО «ЭБС ЛАНЬ»
Договор № СЭБ НВ-164 от 17.12.2019 г. – бессрочный
<https://e.lanbook.com/>
<https://seb.e.lanbook.com/>
- **ЭБС «Университетская библиотека online». Базовая часть**
ООО «Директ-Медиа»
Контракт № 106-04/2024 от 22.05.2024 г сроком на 1 год
<http://biblioclub.ru/>
- **Научная электронная библиотека e-LIBRARY.RU (SCIENCE INDEX)**
ООО Научная электронная библиотека.
Лицензионный договор № SIO-2114/2024 от 17.04.2024 сроком на 1 год
<https://elibrary.ru/>
- **Сертификат ИТС ПО САБ ИРБИС64**
ООО «Эй Ви Ди - Систем»
Договор № А-12933 от 12.04.2024 г. сроком на 1 год
- **Гарант**
ООО «Гарант - КБР»
Договор № 267-2024 г. от 01.01.2024 г. сроком на 1 год

4.3 Организация практики

Учебная практика проводится в соответствии с планом учебного процесса в сроки, установленные календарным графиком.

Формой проведения является практическое занятие.

Учебная практика проводится концентрированно после изучения МДК 02.01 «Методы диагностики и лечения заболеваний животных».

При организации учебной практики предполагается деление группы на подгруппы.

Студенты в период прохождения практики обязаны:

- соблюдать действующие в учебном заведении правила внутреннего трудового распорядка;

- строго соблюдать требования охраны труда, техники безопасности при работе с компьютером, пожарной безопасности.

За время практики студенту необходимо выполнить задания, предусмотренные программой практики, которые формируются с учетом видов работ, указанных в рабочей программе.

В период прохождения учебной практики студент ведет дневник в котором описывает выполненную за день работу и представляет его совместно с материалами проделанной работы преподавателю для проверки и оценки.

Формой отчетности студента по учебной практике является отчет о выполнении по видам работ.

В последний день учебной практики рабочим планом предусматривается время для защиты отчета и оценки результатов практики.

4.4 Кадровое обеспечение практики

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство учебной практикой:

Руководителями практики назначаются преподаватели дисциплин профессионального цикла, имеющие высшее образование, соответствующее профилю преподаваемых модулей и опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Формой промежуточной аттестации по учебной практике является -зачет.

Формой контроля и оценки результатов учебной практики являются:

- дневник;
- отчет;
- аттестационный лист.

Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)	Основные показатели оценки результата
--	--

<p>ПК-1.2 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных</p>	<p>Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пользоваться ветеринарной терапевтической техникой; - Использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;
<p>ПК 2.2- Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами; - Пользоваться ветеринарной терапевтической техникой; - Использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; - Применять ветеринарные фармакологические средства; - Вскрывать трупы животных; - Анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций; - Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных.
<p>ПК 2.3- Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами в условиях специализированных животноводческих хозяйств; -Пользоваться ветеринарной терапевтической техникой в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - Использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - Применять ветеринарные фармакологические средства в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - Вскрывать трупы животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - Анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств.