

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
БПОУ ВО «Вологодский аграрно-экономический колледж»

Рабочая программа  
учебной практики  
**по УП 02.02 Эпизоотология**  
для специальности 36.02.01. Ветеринария

Вологда  
2022

Авторы:

преподаватель специальных дисциплин высшей категории - Смотровая  
Ирина Николаевна;

© БПОУ ВО «Вологодский аграрно-экономический колледж»

## СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	4
1. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	7
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ.	15
3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	19
4. ПРИЛОЖЕНИЕ 1	21

# **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

## **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа практики является частью образовательной программы среднего профессионального образования подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01. Ветеринария.

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

Практика студентов является составной частью МДК02.05 Эпизоотология, УП02.02 ПП ССЗ, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

## **1.3. Цели и задачи практики:**

Практика имеет целью приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами по МДК02.05 Эпизоотология

Задачи учебной практики - формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках профессионального междисциплинарного курса МДК02.05 Эпизоотология ППССЗ по обеспечению оптимальных зоогигиенических условий содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными, организации и проведению профилактической работы по предупреждению внутренних незаразных, инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных.

Тематика программы практики соответствует программе МДК02.05 Эпизоотология и отвечает требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.01 Ветеринария.

### **Ветеринарный фельдшер готовится к следующему виду деятельности:**

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

#### **иметь практический опыт:**

В проведении иммунизации животных; отборе проб биологического материала от животных, постановке аллергических проб у животных; подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;

#### **уметь:**

- готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению;
- пользоваться техникой постановки аллергических проб;
- пользоваться техникой введения биопрепаратов;
- готовить средства для дезинфекции;
- применять ветеринарные фармакологические средства;

#### **знать:**

- морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
- правила применения диагностических препаратов;
- правила отбора и хранения биологического материала;

## **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы практики:**

Учебная практика - 72 часа (3 недели)

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы практики является овладение обучающимися всеми видами профессиональной деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности
ПК 2.2	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций
ПК 2.3	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ЛР 10	Сознающий ценность жизни, здоровья и безопасности. Соблюдающий и пропагандирующий здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, физическая активность), демонстрирующий стремление к физическому совершенствованию. Проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек и опасных наклонностей (курение, употребление алкоголя, наркотиков, психоактивных веществ, азартных игр, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе, в том числе в цифровой среде

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Коды профессиональных компетенций	Наименования профессиональных междисциплинарного цикла	Вид практики	Название практики	Условия реализации практики	Курс (семестр) изучения	Примерная длительность практики
1	2	3	4	5	6	7
ПК2.1; ПК2.2; ПК 2.3	МДК02.05 Эпизоотология	Учебная практика	УП02.02 Эпизоотология	рассредоточено	III курс	2 недели (72 часа)
Итого	72 часа (2 недель)					

### 3.2. Содержание учебной практики

Этапы учебной практики	Содержание учебной практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>УП02.02 Эпизоотология</b>		<b>72</b>	
Тема 1. Дезинфекция. Расчет дезинфицирующих средств Техника проведения дезинфекции	<ul style="list-style-type: none"> <li>- расчет потребности в дезинфицирующих средствах</li> <li>- приготовление рабочих растворов для дезинфекции</li> <li>- проведение дезинфекции животноводческих помещений различными способами</li> <li>- оформление акта на дезинфекцию</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 2. Ознакомление с условиями содержания животных в неблагополучных пунктах.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- диагностика инфекционных заболеваний</li> <li>- ознакомление с условиями содержания условно и заразно больных животных.</li> <li>- составление схем лечения при инфекционных заболеваниях</li> <li>- оказание лечено-профилактической помощи инфекционно-больным животным</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 3. Ознакомление с устройством изолятора	<ul style="list-style-type: none"> <li>- организация работы в изоляторе</li> <li>- ознакомление с методами утилизации трупов и обеззараживания навоза</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 4. Организация и проведение аллергического исследования на туберкулез	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка поля для проведения туберкулинизации</li> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</li> <li>- внутрикожное введение туберкулина животным с помощью безыгольного инъектора</li> <li>- учет аллергической реакции</li> <li>- оформление документов о туберкулинизации</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 5. Организация и	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и</li> </ul>	<b>6</b>	



проведение аллергического исследования на сап	<p>ветеринарно-санитарных мероприятий</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение глазной аллергической пробы маллеином лошадям</li> <li>- учет аллергической реакции</li> <li>- оформление документов о маллеинизации</li> </ul>		
Тема 6. Отбор проб крови КРС для серологического исследования	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</li> <li>- отбор проб крови с помощью вакуумной системы из хвостовой артерии для серологического исследования</li> <li>- оформление сопроводительных документов</li> <li>- отправка проб крови в лабораторию</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 7. Отбор проб крови КРС для исследования на лейкоз	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</li> <li>- отбор проб крови с помощью вакуумной системы из хвостовой артерии для гематологического исследования на лейкоз</li> <li>- оформление сопроводительных документов</li> <li>- отправка проб крови в лабораторию</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 8. Иммунизация животных против сибирской язвы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</li> <li>- подготовка и проведение вакцинации КРС против сибирской язвы</li> <li>- оформление актов на проведение вакцинации</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 9. Иммунизация животных против эшерихиоза, сальмонеллеза, диплококковой инфекции и пастереллеза	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</li> <li>- подготовка и проведение вакцинации животных против эшерихиоза, сальмонеллеза, диплококковой инфекции и пастереллеза</li> <li>- оформление актов на проведение вакцинации</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 10. Иммунизация животных против лептоспироза	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий</li> <li>- подготовка и проведение вакцинации животных против</li> </ul>	<b>6</b>	

	лептоспироза - оформление актов на проведение вакцинации		
Тема 11. Иммунизация животных против стригущего лишая	- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий - подготовка и проведение вакцинации КРС против трихофитии вакциной ЛТФ- 130 - оформление актов на проведение вакцинации	<b>6</b>	
Тема 12. Организация проведения мероприятий при болезнях молодняка. Составление плана профилактических мероприятий при болезнях молодняка	- стерилизация инструментов для проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий - подготовка и проведение вакцинации молодняка - оформление актов на проведение вакцинации - составление планов профилактических мероприятий по профилактике инфекционных болезней молодняка - составление схемы иммунизаций поголовья молодняка в условиях животноводческих комплексов - расчет потребности в биопрепаратах	<b>6</b>	

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

### **4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы практики предполагает наличие лабораторий:

1. Лаборатория эпизоотология с микробиологией кабинет междисциплинарных курсов

2. Лаборатория акушерство, гинекология и биотехника размножения кабинет зоогигиены и ветеринарной санитарии

3. Лаборатория паразитологии и инвазионных болезней

Полигонов:

1. Учебно-производственное хозяйство с учебной фермой

Оборудование лабораторий и 25 рабочих мест в лабораториях:

1. Лаборатория эпизоотология с микробиологией кабинет междисциплинарных курсов

- комплект плакатов, комплект учебно-методической документации;
- муляжи инфекционных болезней, макеты;
- вакцинатор;
- термостат;
- прибор для подсчета колоний;
- шприцы и иглы инъекционные;
- комплекты оборудования и материалов для диагностики и лечения инфекционных болезней.

2. Лаборатория акушерство, гинекология и биотехника размножения кабинет зоогигиены и ветеринарной санитарии:

- комплект учебно-методической документации;
- комплект приборов для определения микроклимата в животноводческих помещениях;
- комплект лабораторной посуды и оборудования для определения физических и биологических свойств воды.

3. Лаборатория внутренних незаразных болезней

- комплекты бланочной документации;
- комплект плакатов, комплект учебно-методической документации;
- микроскопы ( 1 на 2-х студентов);
- муляжи и макропрепараты различных органов с признаками болезней;
- наборы лекарственных средств;
- стерилизаторы;
- аппарат Боброва;
- болюсодаватели, зевники, зонды, смесители крови, стетофонендоскопы, фонендоскопы и др.;
- комплекты оборудования и материалов для диагностики и лечения.

### **Технические средства обучения:**

Лаборатория эпизоотология с микробиологией кабинет междисциплинарных курсов:

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением;

- мультимедиапроектор.

Учебная практика проводится рассредоточено на животноводческих фермах базовых предприятий и полигонах.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест: медицинская аптечка, средства гигиены, живые объекты, оборудование животноводческих ферм, ветеринарная аптека, необходимое оборудование, инвентарь и лекарственные средства для диагностики, лечения и профилактики болезней, ветеринарная документация.

### **4.2. Информационное обеспечение обучения**

#### **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

##### ***Основные источники:***

1. Алиев А.С., Данко Ю.Ю., Ещенко И.Д., Кудрявцева А.В., Кузьмин В.А., Макаров В.В., Максимович В.В., Полякова О.Р., Савенков К.С., Святковский А.В., Фогель Л.С. Эпизоотология с микробиологией Учебник;,- Спб.: Лань, 2020, 432 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/146899>

##### ***Дополнительные источники:***

1. Антропозоозы (диагностика и профилактика значимых инфекционных болезней животных и человека): Учеб. пособие для вузов/ Коломиец В.М., Евглевский А. А., Проворотов В. Я.. — М.: Издательство "КолосС", 2020. — 325 с.
2. Алиев А.С., Данко Ю.Ю., Ещенко И.Д., Кудрявцева А.В., Кузьмин В.А., Макаров В.В., Максимович В.В., Полякова О.Р., Савенков К.С., Святковский А.В., Фогель Л.С. Эпизоотология с микробиологией Учебник;,- Спб.: Лань, 2019, 432 с.
3. Масимов Н.А., Горбатова Х.С., Калистратов И.А., Инфекционные болезни пушных зверей. – Спб.: Лань, 2017, 128 с. (Электронный ресурс)
4. Эпизоотология с микробиологией. [Электронный ресурс] : учеб. / А.С. Алиев [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2018. — 432 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/90154>

##### ***Интернет-ресурсы:***

3. Краткий эпизоотологический словарь. Форма доступа: <http://student.vetdoctor.ru/ru/index.php?download=1653>

4. Курс лекций по общей эпизоотологии. Фрма доступа: <http://student.vetdoctor.ru/ru/index.php?download=2056>

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

Учебная практика проводится в специализированных лабораториях и на животноводческих фермах базовых предприятий при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального междисциплинарного курса МДК02.05 Эпизоотология

При организации учебной практики студенты должны быть ознакомлены с правилами техники безопасности, правовыми вопросами.

Формой аттестации по учебной практике является зачёт.

### **4.4. Кадровое обеспечение практики**

Учебная практика проводится под руководством преподавателей, ведущих МДК. Преподаватели должны тщательно продумать каждое занятие, применяя разнообразные формы и методы проведения учебной практики.

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю и специальности 36.02.01 Ветеринария.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю профессионального междисциплинарного курса по МДК 02.05 и специальности 36.02.01 Ветеринария, стаж работы по специальности не менее 1 года.

Преподаватели, отвечающие за освоение обучающимися профессионального курса должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

**ЛИСТ**  
**согласования рабочей программы учебной практики**

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Программа подготовки: \_\_\_\_\_

Профессиональный модуль: ПМ 02, УП 02.02. «Эпизоотология»

Форма обучения: очная

Учебный год 2022/2023

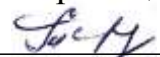
**РЕКОМЕНДОВАНА**

на заседании методической комиссии ветеринарных дисциплин

протокол № 1 от "31 августа 2022 г.

Председатель методической комиссии

ветеринарных дисциплин

 \_\_\_\_\_

подпись

А.С. Тераевич 31.08.2022

Исполнитель: преподаватель



И.Н. Смотровая 31.08.2022