

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

Рабочая программа  
учебной практики  
**УП 02.05.. Оперативная ветеринарная хирургия и травматология**  
для специальности 36.02.01 Ветеринария

Вологда  
2021

Составитель: Седунова Т.В.- преподаватель

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	<b>4</b>
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	<b>6</b>
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	<b>7</b>
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ.	<b>10</b>
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	<b>13</b>
6. ПРИЛОЖЕНИЕ 1	<b>14</b>

# **1.ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

## **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа практики является частью 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 профессионального модуля ПМ 02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий обязательной части профессионального цикла студентам очной формы обучения специальности 36.02.01 Ветеринария в 6 - 7 семестре, ОПОП СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

## **1.3. Цели и задачи практики:**

Практика имеет целью приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами по МДК 02.09 «Оперативная ветеринарная хирургия и травматология».

Задачи учебной практики - формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках модуля ПМ 02 «Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий» МДК 02.09 «Оперативная ветеринарная хирургия и травматология» ОПОП СПО по участию в диагностике и лечению заболеваний сельскохозяйственных животных.

Тематика программы практики соответствует программе МДК 02.09 «Оперативная ветеринарная хирургия и травматология» и отвечает требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.01 Ветеринария.

С целью овладения указанным видом деятельности студент в ходе практики **должен иметь практический опыт:**

- выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций;

### **Знания:**

методы кастрации животных

основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;

правила асептики и антисептики;

### **Умения:**

подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных;

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

Учебная практика - 36 часов

## 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 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Тематический план учебной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименования профессиональных модулей	Вид практики	Название практики	Условия реализации практики	Курс (семестр) изучения	Примерная длительность практики
1	2	3	4	5	6	7
ПК 2.1, 2.2, 2.3.	ПМ 02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	Учебная	«Оперативная ветеринарная хирургия и травматология»	рассредоточено	III курс	18 час
	МДК 02.09.«Оперативная ветеринарная хирургия и травматология»			рассредоточено	IV курс	18 час
Итого	36 час					

### 3.2. Содержание учебной практики

Этапы учебной практики	Содержание учебной практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Ветеринарная хирургия</b>		<b>36</b>	<b>2</b>
Тема 1. Методы фиксации животных. Повалы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение методов фиксации животных в стоячем положении</li> <li>- выполнение повалов КРС и лошадей различными методами (Гесса, кавказский, итальянский, русский)</li> <li>- фиксация и укрепление КРС в лежащем положении</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 2. Техника инъекций, пункций, вливаний	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение путей и способов введения лекарственных веществ животным : в желудочно - кишечный канал (через рот, в рубец, в прямую кишку), подкожно, внутримышечно, внутривенно, наружно, через органы дыхания</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 3. Техника разъединения тканей и остановки кровотечений.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение техники разъединения тканей</li> <li>- освоение основных способов остановки кровотечения</li> <li>- освоение различных видов хирургических швов</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 4 Наложение хирургических швов с помощью тренажера-симулятора; проведение десмургии.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стерилизация и подготовка инструментов и шовного материала для проведения операции</li> <li>- обработка рук хирурга различными способами (по Оливкову, по способу Спасокукоцкого – Кочергина, по Кашину )</li> <li>- подготовка операционного поля различными способами ( по способу Филончикова, Мытина, Видении)</li> <li>- освоение методики наложения различных видов повязок</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 5. Обездвиживание и обезболивание животных.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка животного к наркозу</li> <li>- фиксация животного в операционном станке</li> <li>- освоение методики проведения местного обезболивания</li> <li>- освоение методики проведения общего наркоза животному</li> <li>- освоение методики выведения животного из состояния наркоза</li> </ul>	<b>6</b>	

Тема 6. Кастрация хряков и быков	<ul style="list-style-type: none"> <li>- овладение техникой кастрации открытым способом</li> <li>- овладение техникой кастрации закрытым способом</li> <li>- освоение методики проведения массовых кастраций в условиях животноводческого комплекса</li> </ul>	<b>6</b>	
----------------------------------	--	----------	--



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

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

Реализация программы практики предполагает наличие лаборатории:

- ветеринарной хирургии
- Оборудование лабораторий и рабочих мест лабораторий:
- посадочные места по количеству обучающихся;
  - рабочее место преподавателя;
  - лабораторная посуда;
  - инструменты для ведения лекарственных веществ;
  - комплект лекарственных средств;
  - комплект хирургических и терапевтических инструментов;
  - комплект диагностических инструментов;
  - спецодежда.

Учебная ветеринарная клиника:

- клинический манеж со станком для фиксации животных;
- операционная;
- стационарное отделение ( виварий) с боксами для содержания животных;
- пункт искусственного осеменения;
- клиническая аудитория с 30-ю оборудованными рабочими местами для обучающихся;
- инструменты и лекарственные средства.

**Технические средства обучения:**

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедиапроектор.

Производственную практика проводится рассредоточено на животноводческих фермах базовых предприятий.

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 Учебно-методическое обеспечение**

**Основная литература:**

1. Семенов Б.С. Ветеринарная хирургия, ортопедия и офтальмология : Учеб. для студентов сред. спец. учеб. заведений по специальности "Ветеринария" /

Б.С. Семенов, А.А. Стекольников, Д.И. Высоцкий ; Под ред. Б.С. Семенова. - М. : Колосс, 2007 (ПИК ВИНТИ). - 375, [1] с. : ил.; 21 см. - (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений).; ISBN 5-9532-0027-7 (в пер.)

2. Стекольников А.А. Ветеринарная хирургия, ортопедия и офтальмология [Электронный ресурс] / А.А. Стекольников, Б.С. Семенов. — Электрон. текстовые данные.: Квадро, 2016— 400 с. — 978-5-906371-18-8. —Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru/60198.html>

#### ***Дополнительные источники:***

1. Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии : учебное пособие / М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143118>

2. Семенов Б.С. Практикум по частной хирургии: учебное пособие / Б.С. Семенов, А.А.

Стекольников, О.К. Суховольский и др.- СПб.: Лань, 2018 — 352 с.

### **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 модуля ПМ 02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий МДК 02.09 «Оперативная ветеринарная хирургия и травматология» и реализуется чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессионального модуля.

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 модуля «Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных» и специальности 36.02.01 Ветеринария.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий» и специальности 36.02.01 Ветеринария, стаж работы по специальности не менее 1 года.

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

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Код профессиональных компетенций	Наименование результата обучения	Профессиональные компетенции и показатели их сформированности (основные показатели оценки результата)	Формы и методы контроля и оценки
<b>Производственная практика</b> <b>Практика по профилю специальности</b>			
ПК 2.1.	Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.	Обоснование методики выбора обеспечения безопасной среды для с/х животных и ветеринарных специалистов.	Наблюдение за деятельностью обучающегося на практике
ПК 2.2.	Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции.	Демонстрация навыков выполнения ветеринарных лечебно-диагностических манипуляций	Наблюдение и анализ в ходе практики.
ПК 2.3.	Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария.	Демонстрация умений осуществлять оценку клинического состояния, постановку диагноза и назначение лечения с использованием специальной аппаратуры и инструментария	Экспертная оценка деятельности студентов в ходе практики.

Результаты освоения учебной практики отражаются в аттестационном листе (приложение 1)

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

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Программа подготовки: базовая

Профессиональный модуль: ПМ 02, УП 02.05. «Оперативная ветеринарная хирургия и травматология»

Форма обучения: очная

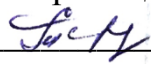
Учебный год 2021/2022

**РЕКОМЕНДОВАНА**

на заседании методической комиссии ветеринарных дисциплин

протокол № 7 от "18 февраля 2021" г.


Председатель методической комиссии  
ветеринарных дисциплин

  
\_\_\_\_\_

подпись

А.С. Тераевич 18.02.2021

Исполнитель:  
преподаватели

  
\_\_\_\_\_

Т.В. Седунова 18.02.2021  
подпись