

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА  
УП 01.03: ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

для специальности 36.02.01 Ветеринария

Программа подготовки  
базовая подготовка

Форма обучения  
очная форма обучения

Вологда  
2021

Авторы: Митракова Татьяна Валентиновна - преподаватель специальных дисциплин высшей категории; Родионова Ольга Владимировна – преподаватель специальных дисциплин

## 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>13</b>
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	<b>16</b>

# 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 по МДК 01.03 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» ППССЗ, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

## 1.3. Цели и задачи практики:

Практика имеет целью приобретение необходимых умений и опыта практической работы студентами по МДК 01.03 «Ветеринарно-санитарная экспертиза». Задачи учебной практики - формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках МДК МДК 01.03 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» 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 и отвечает требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.01 Ветеринария.

**Ветеринарный фельдшер готовится к следующему виду деятельности:** участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения.

С целью овладения указанным видом деятельности студент в ходе практики должен

### **иметь практический опыт:**

предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных.

### **уметь:**

интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;

### **знать:**

методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;

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

Учебная практика - 54 часа

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА МДК 01.03: ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Результатом освоения программы МДК является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
ПК 1.2.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.
ПК 1.3.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Содержание учебной практики

Этапы учебной практики	Содержание учебной практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>МДК 01.03 «Ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения»</b>		<b>54</b>	
Тема 1 Послеубойное исследование туш и внутренних органов к.р.с. и лошадей	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение технологии вет.сан.экспертизы голов, туш мяса и внутренних органов КРС и лошадей</li> <li>- отбор проб мяса для дополнительного исследования</li> <li>- вет.сан.оценка продуктов убоя</li> <li>- клеймение</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 2 Оценка качества продуктов животного и растительного происхождения методом люминескопии с помощью прибора «Филин»	- освоение оценки качества продуктов животного и растительного происхождения	<b>6</b>	
Тема 3. Оценка качества меда лабораторными методами исследования	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение методик проведения экспертизы меда</li> <li>- отбор средних проб меда для исследования</li> <li>- оценка качества исследуемого продукта</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 4 Оценка качества продукции птицеводства	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение методики проведения экспертизы яиц</li> <li>- оценка качества исследуемого продукта</li> <li>- определение категории яиц</li> </ul>	<b>6</b>	

Тема 5. Освоение техники послеубойного исследования свиней. Трихинеллоскопия.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение технологии ветсанэкспертизы голов, туш мяса и внутренних органов свиней</li> <li>- отбор проб мяса для трихинеллоскопии</li> <li>- освоение методики трихинеллоскопии</li> <li>- ветсаноценка продуктов убоя свиней</li> <li>- клеймение мяса свиней</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 6 Оценка свежести мяса методом микроскопии мазков-отпечатков	<ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение методики проведения мазка-отпечатка</li> <li>- освоение методики окраски мазков-отпечатков</li> <li>-определение оценки свежести мяса при помощи мазка отпечатка</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 7 Освоение техники послеубойного исследования диких и промысловых животных	<ul style="list-style-type: none"> <li>освоение технологии ветсанэкспертизы голов, туш мяса и внутренних органов диких и промысловых животных</li> <li>- отбор проб мяса для трихинеллоскопии</li> <li>- освоение методики трихинеллоскопии</li> <li>- ветсаноценка продуктов убоя</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 8 Оценка качества рыбы и гидробионтов	<ul style="list-style-type: none"> <li>-освоение методик проведения экспертизы рыбы и гидробионтов</li> <li>- оценка качества исследуемого продукта</li> <li>-исследование на паразитарную чистоту</li> </ul>	<b>6</b>	
Тема 9 Тема 1 Ознакомление с исследованием качества молока. Освоение лабораторных методов исследования молока.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ознакомление с технологией переработки молока</li> <li>- освоение методики определения качества молочных продуктов</li> <li>- заполнение приемо-сдаточных документов</li> </ul>	<b>6</b>	

#### 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Реализация программы профессионального модуля предполагает наличие лабораторий:

1. Ветеринарно-санитарной экспертизы.

Полигонов:

1. Учебно-производственные хозяйства с учебной фермой.
2. Музей нормальной и патологической анатомии.

Оборудование лабораторий и 30 рабочих мест в лабораториях:

1. Ветеринарно-санитарной экспертизы:

- комплект презентаций;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект лабораторной посуды и оборудования для определения качества продуктов;
- прибор «Стейк» для проведения трихинеллоскопии
- овоскоп.
- «Лактан» для определения качества молока
- Водяная баня
- Рефрактометр
- «Лактоскан» для определения качества молока
- Центрифуга
- Набор реактивов для определения качества мёда и молока
- Наборы химической посуды.
- Прибор «Рекорд»
- Люминоскоп «Филин»
- Прибор «Лактоскан» и расходные материалы
- Цифровой микроскоп
- Наборы для окраски мазков-мяса

Технические средства обучения:

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиапроектор.

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить рассредоточено на полигонах, животноводческих фермах базовых предприятий. Содержание учебно-производственного процесса и организация рабочих мест осуществляется с учетом спецификации стандарта WorldSkills по компетенции «Ветеринария».

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

Медицинская аптечка, средства гигиены, оборудование сельскохозяйственных предприятий и животноводческих ферм, необходимое оборудование и инвентарь для проведения ветеринарно-санитарной экспертизы, бланки ветеринарной отчетности

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

**4.2. Информационное обеспечение обучения.**

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

**Основные источники:**

1. Боровков М.Ф., Серко С.А., Фролов В.П. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства:– Лань, 2020, 448 с.

**Дополнительные источники:**

2. Пронин В.В., Фисенко С.П. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: практикум, 2018 – 240 Изд. «Лань».

**Интернет – ресурсы:**

1. Инструкция по ветеринарному клеймению мяса. Правила ветеринарного осмотра убойных животных. Форма доступа: [http://vetbarnaul.ru/?id\\_razd=31](http://vetbarnaul.ru/?id_razd=31)
2. Меркурий Россельхознадзор Форма доступа: <https://mercury-vetrif-hs.ru/>

### **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 МДК 01.03. «Ветеринарно-санитарная экспертиза» и реализуется чередуясь с теоретическими занятиями в рамках МДК.

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 проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения» и специальности 36.02.01 Ветеринария.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю МДК 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 1.2	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.	<b>иметь практический опыт:</b> предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных. <b>уметь:</b> интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных; <b>знать:</b> методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;	Наблюдение за деятельностью обучающегося на практике
ПК 1.3	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.	<b>иметь практический опыт:</b> предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных. <b>уметь:</b> интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных; <b>знать:</b> методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных	Наблюдение и анализ в ходе практики.

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

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Программа подготовки: базовая

Профессиональный модуль: ПМ 01, МДК 01.03. «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Форма обучения: очная

Учебный год 2020/2021

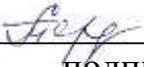
**РЕКОМЕНДОВАНА**

на заседании методической комиссии ветеринарных дисциплин

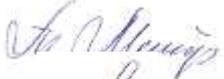
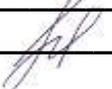
протокол № 7 от " 18 февраля 2021 г.

Председатель методической комиссии

Ветеринарных дисциплин

  
\_\_\_\_\_ А.С. Тераевич  
подпись

Исполнитель:  
преподаватели

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

Т.В. Митракова

О.В. Родионова