

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Курганский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «КГУ»)

Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени
Т.С. Мальцева – филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Курганский государственный университет»
(Лесниковский филиал ФГБОУ ВО «КГУ»)

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

_____ / Н.В. Дубив /
«26» января 2024 г.

Рабочая программа профессионального модуля

**ПМ.01 ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНЫХ ВЕТЕРИНАРНО-
САНИТАРНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Профессия среднего профессионального образования

36.01.05 Лаборант в области ветеринарии

Квалификация

Лаборант

Форма обучения

Очная

Лесниково

2024

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 «Обеспечение безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности» составлена в соответствии с учебным планом основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии, утвержденным «26» января 2024 г.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии «18» января 2024 года, протокол № 1.

Рабочую программу составил
профессор кафедры «Ветеринарии и зоотехнии»

Г.Е. Усков

Согласовано:

Специалист по учебно-методической работе
учебно-методического отдела
Лесниковского филиала
ФГБОУ ВО «КГУ»

М.В. Карпова

Начальник учебно-методического отдела
Лесниковского филиала
ФГБОУ ВО «КГУ»

А.У. Есембекова

Врио директора Лесниковского филиала
ФГБОУ ВО «КГУ»

С.В. Сажина

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01 «Обеспечение безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности» является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии, разработанной на основе ФГОС среднего профессионального образования по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 21 июля 2023 г. № 554. (далее – ФГОС СПО).

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Профессиональный модуль ПМ.01 «Обеспечение безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности», входит в профессиональный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Цель модуля – сформировать у будущих выпускников СПО теоретические знания и практические навыки, необходимыми для:

- осуществления ветеринарной деятельности;
- знакомства с ветеринарно-санитарными условиями ветеринарной деятельности;
- изучения нормативно-технической документации, ветеринарных норм и правил в профессиональной деятельности.

Формируемые общекультурные (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции

Код компетенции	Содержание компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК.09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК.1.1	Выполнять работы по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий для проведения ветеринарной деятельности
ПК.1.2	Выполнять работы по подготовке к проведению дезинфекции, дезинсекции, дератизации

	помещений или территорий массового содержания
ПК.1.3	Осуществлять своевременное обеспечение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий ветеринарной деятельности расходными материалами

Планируемые результаты освоения модуля

Код ОК, ПК	Знания	Умения
ОК 01	<ul style="list-style-type: none"> - актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; - основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; - алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; - методы работы в профессиональной и смежных сферах; - структуру плана для решения задач; - порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности 	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; - определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; - составлять план действия; определять необходимые ресурсы; - владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; - реализовывать составленный план; - оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
ОК.02	<ul style="list-style-type: none"> - номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; - приемы структурирования информации; - формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; - порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств. 	<ul style="list-style-type: none"> - определять необходимые источники информации; - структурировать получаемую информацию; - выделять наиболее значимое в перечне информации; - оценивать практическую значимость результатов поиска; - оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; - использовать современное программное обеспечение; - использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.
ОК 04	<ul style="list-style-type: none"> - психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; - основы проектной деятельности 	<ul style="list-style-type: none"> - организовывать работу коллектива и команды; - взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
ОК.05	<ul style="list-style-type: none"> - особенности социального и культурного контекста; - правила оформления документов и построения устных сообщений 	<ul style="list-style-type: none"> - грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; - проявлять толерантность в рабочем коллективе
ОК.07	<ul style="list-style-type: none"> - правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; - основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; - пути обеспечения ресурсосбережения; - принципы бережливого производства; - основные направления изменения климатических условий региона. 	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдать нормы экологической безопасности; - определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии; - осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; - организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.
ОК.09	<ul style="list-style-type: none"> - правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; - основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); - лексический минимум, относящийся к 	<ul style="list-style-type: none"> - понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые); - понимать тексты на базовые профессиональные темы;

	<p>описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности произношения; - правила чтения текстов профессиональной направленности 	<ul style="list-style-type: none"> - кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); - писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
ПК.1.1	<ul style="list-style-type: none"> - механических, химических и физических методов дезинфекции, используемых для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий; - требований к дезинфекции помещений и оборудования в соответствии с нормативно-технической документацией, регламентирующей проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; - правил эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования; - требований к средствам индивидуальной защиты и спецодежде при проведении работ по созданию безопасных ветеринарно-санитарных условий в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; - правил заполнения журнала учета дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; - техники стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, различными методами; - специального оборудования, используемого для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации; - требований к санитарной обработке рук при выполнении работ по подготовке материалов, оборудования и инструментов; - правил хранения стерильных инструментов и материалов; - требований охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей 	<ul style="list-style-type: none"> - мыть и дезинфицировать специальное оборудование, с использованием дезинфицирующих растворов в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; - производить санитарную обработку спецодежды, для обеспечения ее дезинфекции; - подбирать и применять средства индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами; - оформлять журнал учета ветеринарно-санитарной обработки помещений; - осуществлять очистку и мытье инструментов перед процессом стерилизации для удаления загрязнений механическим способом; - проводить стерилизацию инструментов и материалов, используемых в профессиональной деятельности, физическими и химическими методами; - пользоваться специальным оборудованием, в том числе автоматизированным, при стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
ПК 1.2	<ul style="list-style-type: none"> - устройства и правил эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий; - порядка подготовки рабочих растворов и отравленных приманок для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации; - периодичности и порядка заполнения дезбарьеров дезинфицирующими средствами; - состава, функций и возможностей использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации; - требований охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей 	<ul style="list-style-type: none"> - проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; - выполнять очистку и регулировку специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; - пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий, подготовке отчетной документации; - пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
ПК.1.3	<ul style="list-style-type: none"> - наборов и комплектов расходных материалов в зависимости от специфики производимых работ; - норм использования расходных материалов для поддержания безопасных ветеринарно- 	<ul style="list-style-type: none"> - производить расчет потребности в расходных материалах; - оформлять заявку на своевременное приобретение расходных материалов; - заполнять учетную документацию исполь-

санитарных условий при осуществлении ветеринарной деятельности	звания расходных материалов
--	-----------------------------

В ходе освоения дисциплины учитывается движение к достижению личностных результатов обучающимися (личностные результаты определены рабочей программой воспитания).

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1 Объем модуля и виды учебной работы (1 семестр)

Вид учебной работы	Объем в часах
профессиональный модуль ПМ.01 «Обеспечение безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности»	364
Структура модуля	
<i>МДК.01.01 Поддержание безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности</i>	56
Обязательная учебная нагрузка	40
в том числе лекции, уроки	18
лабораторные работы	-
практические занятия	22
Самостоятельная работа	16
<i>МДК.01.02 Технология подготовки оборудования и инструментов для проведения ветеринарной деятельности</i>	56
Обязательная учебная нагрузка	40
в том числе лекции, уроки	18
лабораторные работы	-
практические занятия	22
Самостоятельная работа	14
Промежуточная аттестация в форме экзамена	2
<i>УП.01.01 Учебная практика</i>	36
Практические занятия	36
<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>	216
Лекция	2
Самостоятельная работа	214
<i>ПМ.01.01(К) Квалификационный экзамен</i>	1 семестр

2.2 Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. ч.
ПМ.01 Обеспечение безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности		364
МДК 01.01. Поддержание безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности		56
Тема 1. Безопасность ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности	Лекции	18
	Виды, методы дезинфекции	2
	Способы применения дезинфицирующих растворов	2
	Дезинфекция спецодежды	2
	Организация и техника проведения дезинфекции различных объектов	2
	Меры предосторожности при дезинфекции	2
	Дезинсекция, дератизация	2
	Бактериологический контроль качества	2
	Обработка спецодежды в соответствии ветеринарно-санитарных правил	2
	Оформление ветеринарной отчетности по обработке помещений	2
	Практические занятия	22
	Практическое занятие 1 «Подбор, расчет различных видов дезинфекционных средств».	2
	Практическое занятие 2 «Проведение заправки дезинфекционных ковриков».	2
	Практическое занятие 3 «Приготовление дезинфицирующих рабочих растворов для дезинфекции помещений, оборудования».	2
	Практическое занятие 4 «Проведение сухой и влажной механической очистки».	2
	Практическое занятие 5 «Подбор и применение средств индивидуальной защиты».	2
	Практическое занятие 6. «Оформление документации по учету ветеринарно-санитарной обработки помещений».	2
Практическое занятие 7 «Проведение дератизации помещений или территорий».	2	
Практическое занятие 8 «Приготовление отравленных приманок»	2	

	Практическое занятие 9 «Составление акта по утилизации биологического материала»	2
	Практическое занятие 10 «Обработка спецодежды в соответствии ветеринарно-санитарных правил»	2
	Практическое занятие 11 «Выполнение периодичности и порядка заполнения дезбарьеров»	2
	Самостоятельная работа	16
МДК 01.02. Технология подготовки оборудования и инструментов для проведения ветеринарной деятельности		56
Тема 1. Подготовка инструментов и оборудования к проведению ветеринарных работ	Лекции	18
	Лабораторные инструменты и оборудование.	2
	Виды очистки лабораторной посуды;	2
	Правила сушки лабораторных инструментов	2
	Способы и аппаратура для стерилизации	2
	Правила подготовки оборудования к работе	2
	Виды, этапы стерилизации	2
	Техника безопасности при работе с лабораторным оборудованием	2
	Хранение инструментов и уход за ними.	2
	Микроскоп и его устройство	2
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	22
	Практическое занятие 1 «Ознакомление с лабораторными оборудованием и инструментами».	2
	Практическое занятие 2 «Подготовка инструментов и оборудования к работе».	2
	Практическое занятие 3 «Ознакомление с устройством ветеринарной лаборатории».	2
	Практическое занятие 4 «Расчет и приготовление моющих растворов».	2
	Практическое занятие 5 «Применение различных способов очистки инструментов».	2
	Практическое занятие 6 «Проведение стерилизации, хранения и упаковки инструментов».	2
Практическое занятие 7 «Соблюдение правил безопасности, индивидуальной защиты при работе с оборудованием, инструментарием, средами».	2	

	Практическое занятие 8 «Использование различных методов сушки лабораторной посуды».	2
	Практическое занятие 9 «Подготовка сосуда Дьюара к работе».	2
	Практическое занятие 10 «Хранение и упаковка стерильных инструментов»	2
	Практическое занятие 11 «Заполнение учетных документов»	2
	Самостоятельная работа	14
	Промежуточная аттестация	2 / экзамен
УП.01.01 Учебная практика		36
Практические занятия: 1. Ознакомление, подбор, расчет различных видов дезинфекционных средств. 2. Приготовление дезинфицирующих рабочих растворов для дезинфекции помещений, оборудования. 3. Использование средств индивидуальной защиты. 4. Оформление документации по учету ветеринарно-санитарной обработки помещений. 5. Проведение дератизации помещений или территорий. 6. Составление акта по утилизации биологического материала. 7. Обработка спецодежды в соответствии ветеринарно-санитарных правил. 8. Ознакомление с лабораторным оборудованием и инструментами. 9. Ознакомление с устройством ветеринарной лаборатории. 10. Работа с микроскопом. 11. Приготовление моющих растворов. 12. Проведение дезинфекции и стерилизации инструментов. 13. Правила безопасности при работе с оборудованием. 14. Выполнение различных методов сушки лабораторной посуды. 15. Индивидуальная защита, спецодежда. 16. Охрана труда при выполнении ветеринарных манипуляций. 17. Оформление заявок на приобретение расходных материалов 18. Заполнение учетных документов		36
ПП.01.01 Производственная практика		216
Лекция		2

Виды практических работ:

1. Ознакомление, подбор, расчет различных видов дезинфекционных средств.
2. Проведение заправки дезинфекционных ковриков.
3. Приготовление дезинфицирующих рабочих растворов для дезинфекции помещений, оборудования.
4. Проведение сухой и влажной механической очистки оборудования для подготовки поверхностей к дезинфекции.
5. Использование средств индивидуальной защиты.
6. Оформление документации по учету ветеринарно-санитарной обработки помещений.
7. Проведение дератизации помещений или территорий.
8. Приготовление и раскладка отравленных приманок.
9. Составление акта по утилизации биологического материала.
10. Обработка спецодежды в соответствии ветеринарно-санитарных правил.
11. Выполнение периодичности и порядка заполнения дезбарьеров.
12. Выполнение работ на лабораторном оборудовании и работа с инструментами.
13. Подготовка инструментов и оборудования к работе.
14. Ознакомление с устройством ветеринарной лаборатории.
15. Приготовление моющих растворов.
16. Применение различных способов очистки инструментов.
17. Проведение дезинфекции и стерилизации инструментов.
18. Выполнение техники безопасности при работе с оборудованием.
19. Использование различных методов сушки лабораторной посуды.
20. Работа с микроскопом.
21. Работа с сосудом Дьюара.
22. Соблюдение мер индивидуальной защиты, спецодежда.
23. Выполнение обработки рук.
24. Охрана труда при выполнении ветеринарных манипуляций.
25. Оформление заявок на приобретение расходных материалов.
26. Расчет потребностей в материалах.
27. Заполнение учетных документов.

214

Промежуточная аттестация**квалификацион-
ный экзамен**

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Виды и формы учебной деятельности	Наименование помещения	Наличие материально-технического обеспечения
Лекции	Здание зооинженерного корпуса, Аудитория № 102 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа»	Оборудование: учебная доска, стол и стул преподавателя, посадочные места для студентов – 50. Набор демонстрационного оборудования с возможностью использования мультимедиа: проектор – 1 шт.; экран для проектора – 1 шт.; ноутбук – 1 шт.; колонки – 2 шт.
Практические занятия, групповые и индивидуальные консультации, текущий контроль, промежуточная аттестация	Здание зооинженерного корпуса Кабинет № 117 Лаборатория «Микробиология, физиология питания, санитария и гигиена»	Оборудование: доска, рабочее место преподавателя, количество посадочных мест – 25. Технические средства обучения: проектор; стационарный экран для проектора, ноутбук. Лабораторное оборудование: Анатомические весы ВА-31, набор анатомический, Микроскоп «Микмед» – 1, «Биолам», плакаты по морфологии на пластике, муляжи, экспонаты и коллекции анатомического отдела музея, скелеты лошади, скелет коровы, гистопрепараты, мумифицированные, влажные препараты
	Здание зооинженерного корпуса, Кабинет № 109 «Технология производства продуктов животноводства»	Доска ученическая, рабочее место преподавателя, учебные места обучающихся; Технические средства обучения: компьютер стационарный с монитором, проектор; стационарный экран для проектора; стенды, муляжи сельскохозяйственных животных, калькуляторы, мерные инструменты.
	Здание зооинженерного корпуса Кабинет № 119 Лаборатория «Воспроизводство сельскохозяйственных животных»	Оборудование: доска, рабочее место преподавателя, количество посадочных мест – 25. Технические средства обучения: экран переносной; стационарный компьютер, монитор. Лабораторное оборудование: лампа бактерицидная, микроскоп биологический дорожный МБД-1, плитка электрическая, набор хирургический малый, акушерские инструменты, сосуд Дюара, водяная баня, наглядные пособия (свинья, половые органы), вагины, зеркала влагалищные, пипетки для осеменения коров ректоцервикальным методом, семяприемники двустенные шприцы-катетеры для осеменения, влажные препараты.
	Здание зооинженерного корпуса Кабинет № 119 Лаборатория «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	Оборудование: доска, рабочее место преподавателя, количество посадочных мест – 25. Технические средства обучения: проектор; стационарный экран для проектора, стационарный компьютер, монитор. Лабораторное оборудование: химические реактивы, лабораторная посуда, спектрофотометр,

		РН – метр типа М – 511, лабораторный рефрактометр РЛ-3, стабилизатор ЕСН-550, микроскоп Биолам Д-11, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга настольная тип 310, спирограф СМП, аналитические электронные весы, лабораторный рефрактометр, стабилизатор, динамометр кистевой, лабораторная центрифуга, прибор АД, спирограф, тонометр, Люминоскоп, психрометр.
	Здание зооинженерного корпуса Кабинет № 119 Лаборатория «Ветеринария»	Оборудование: доска, рабочее место преподавателя, количество посадочных мест – 25. Технические средства обучения: ноутбук ASUS X50SLseries, экран переносной, проектор переносной, Лабораторное оборудование: микроскоп биологический МБР-1, электростимулятор ЭС-50-1, весы лабораторные ВЛКТ-500, зонд желудочный № 15-33, камера Горяева, прибор для измерения АД, стетофонендоскоп, гомогенизатор МВП-324, набор хирургический, лампа бактерицидная, лампа Соллюкс, стол манипуляционный Сапожникова.
	Здание зооинженерного корпуса Кабинет № 117 Лаборатория «Биохимия продуктов»	Оборудование: доска, рабочее место преподавателя, количество посадочных мест – 25. Технические средства обучения: весы с верхней чашкой, водяная баня, спиртовки на 100 мл, вытяжной шкаф, столы лабораторные, химические реактивы, лабораторная посуда, плакаты, таблицы.
Самостоятельная работа обучающихся	Здание главного корпуса Кабинет №116 «Помещение для самостоятельной работы обучающихся, читальный зал библиотеки»	Оборудование: специализированная мебель, компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную образовательную среду. Специальная учебная, учебно-методическая и научная литература

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература

1. Эпизоотология с основами микробиологии: учебник для СПО / А.С. Алиев, Ю.Ю. Данко, И.Д. Ещенко [и др.] ; Под редакцией В. А. Кузьмина. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 432 с.
2. Барышников, П.И. Лабораторная диагностика бактериальных болезней животных. – Санкт-Петербург-Москва: Изд-во «Лань», 2019. – 712 с.

3. Сахно Н.В., Буяров В.С., Тимохин О.В., Ватников Ю.А., Туткышбай И.А., Михеева Е.А., Скрбнев С.А., Скрбнева Е.Н., Сазонова В.В., Андреева О.Н. Ветеринарная санитария. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 127 с.
4. Лабораторная диагностика инфекционных болезней: учебное пособие / Госманов Р.Г., Равилов Р.Х., Галиуллин А.К., Нургалиев Ф.М., Идрисов Г.Г. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 196 с.
5. Шапиро Я.С. Микробиология: учебное пособие для СПО. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 308 с.
6. Эпизоотология с микробиологией: Учебник / Под ред. .А. Кузьмина, А.В. Святковского. – СПб.: Изд-во «Лань», 2019. – 432 с.
7. Сахарова, О.В. Общая микробиология и общая санитарная микробиология : учебное пособие для СПО / О.В. Сахарова, Т.Г. Сахарова. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 224 с.
8. Егорова О.В. Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ. Основы микроскопии. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 768 с.
9. Колычев Н.М., Госманов Р.Г. Ветеринарная микробиология и микология: учебник. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 624 с.

Интернет-ресурсы

1. <https://znanium.com/> – Электронно-библиотечная система издательства «Znanium»
2. <http://elibrary.ru> – Электронная библиотека журналов.
3. <http://www.rsl.ru> – Российская Государственная Библиотека.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ:

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
<p>ПК 1.1 Выполнять работы по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий для ветеринарной деятельности</p> <p>ПК 1.2 Выполнять работы по подготовке к проведению дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий массового содержания</p> <p>ПК 1.3 Осуществлять своевременное обеспечение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий ветеринарной деятельности расходными материалами</p> <p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК 2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.</p> <p>ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в</p>	<p>Подбирать дезинфицирующие средства и хозяйственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений, оборудования и заправки дезинфекционных ковриков.</p> <p>Рассчитывать объем дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования и заправки дезинфицирующих ковриков.</p> <p>Готовить дезинфицирующие растворы (рабочие растворы), отравленные приманки для дезинфекции помещений, оборудования, хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков согласно инструкциям и наставлениям по применению препаратов с соблюдением правил безопасности.</p> <p>Производить санитарную обработку спецодежды, для обеспечения ее дезинфекции.</p> <p>Подбирать и применять средства индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами.</p> <p>Оформлять журнал учета ветеринарно-санитарной обработки помещений.</p> <p>Проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования.</p> <p>Выполнять заправку специального оборудования перед проведением</p>	<p>Текущий контроль успеваемости:</p> <ul style="list-style-type: none"> - устный опрос; - тестирование; - наблюдение за действиями обучающихся в ходе выполнения практических работ, заданий по учебной практике; - консультирование в ходе производственной практики; - экспертная оценка защиты практических работ, - отчетов по учебной и производственной практике, освоения разделов МДК. <p>Промежуточная аттестация по дисциплинам: МДК 01.01. Поддержание безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности МДК 01.02. Технология подготовки оборудования и инструментов для проведения ветеринарной деятельности – экзамен</p> <p>Промежуточная аттестация по модулю – квалификационный экзамен</p>

<p>чрезвычайных ситуациях. ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<p>дезинфекции, дезинсекции, дератизации рабочими растворами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования.</p> <p>Соблюдать концентрацию химических веществ, при проведении дезинфекции, дезинсекции.</p> <p>Пользоваться ПО, компьютерными и телекоммуникационными средствами при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий, подготовке отчетной документации.</p> <p>Производить расчет потребности в расходных материалах.</p> <p>Оформлять заявку на своевременное приобретение расходных материалов.</p> <p>Заполнять учетную документацию использования расходных материалов</p>	
---	--	--