

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

**Факультет – «Ветеринарная медицина и биотехнология»
Кафедра «Ветеринарная медицина»**

УТВЕРЖДАЮ
декан факультета ВМиБ
д.с-х.н., профессор Тарчоков Т.Т.



« 30 » 04 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

**МДК.01.02 Технология подготовки оборудования и инструментов для
проведения ветеринарной деятельности**

по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии

Квалификация выпускника - **лаборант**

Программа подготовки на базе – **среднего общего образования**

Курс обучения – **1**

Семестр – **1**

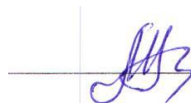
Форма обучения - **очная**

г. Нальчик 2026

Рабочая программа учебной дисциплины МДК.01.02 «Технология подготовки оборудования и инструментов для проведения ветеринарной деятельности» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 21 июля 2023 г. № 554.

Составитель рабочей программы:

к.в.н., доцент кафедры «Ветеринарная медицина»



М.З. Жекамухова

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Ветеринарная медицина»

Протокол от « 27 » 04 2026 г. № 9

Зав. кафедрой «Ветеринарная медицина» к.в.н., доцент



Б.М. Шипшев

Одобрено методической комиссией факультета «Ветеринарная медицина и биотехнология»
протокол от « 29 » 04 2026 г. № 4

Председатель методической комиссии факультета «Ветеринарная медицина и биотехнология»

д.с-х.н., профессор



Т.Т. Тарчоков

Согласовано:

Руководитель Центра – директор научной библиотеки



Б.Б. Уянаев

« 26 » 04 2026 г.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

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

1.1.1. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ПК 1.1	Выполнять работы по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий для ветеринарной деятельности
ПК 1.3	Осуществлять своевременное обеспечение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий ветеринарной деятельности расходными материалами.

1.1.2. В результате освоения профессионального модуля студент должен

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
ПК 1.1	Выполнять работы по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий для ветеринарной деятельности	Навыки <ul style="list-style-type: none">– приготовления растворов для дезинфекции помещений, оборудования хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков в соответствии с планом дезинфекции;– проведения дезинфекции помещений и оборудования для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры;– обеззараживания спецодежды после ее использования при осуществлении ветеринарной деятельности;– заправки дезинфекционных ковриков дезинфицирующим раствором для предотвращения заноса и распространения патогенных микроорганизмов;– определения объемов и перечня подлежащих стерилизации инструментов и материалов;– выбора методов и режимов стерилизации инструментов и материалов в зависимости от их видов в соответствии с планом стерилизации;– стерилизации инструментов и материалов в соответствии с выбранными методами и режимами для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности ветеринарной деятельности;– размещения на хранение инструментов и материалов после стерилизации, исключая нарушение их стерильности;– упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях, для сохранения стерильности в процессе транспортировки– оформление учетно-отчетной документации по ветеринарно-санитарной обработке помещений и подготовке материалов, и инструментов для искусственного осеменения Умения: <ul style="list-style-type: none">– подбирать дезинфицирующие средства и хозяй-

		<p>ственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений, оборудования и заправки дезинфекционных ковриков;</p> <ul style="list-style-type: none"> – рассчитывать объем дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования и заправки дезинфицирующих ковриков; – готовить дезинфицирующие растворы для дезинфекции помещений, оборудования, хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков; – 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 <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – механических, химических и физических методов дезинфекции, используемых для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий – растворов, используемых для дезинфекции помещений, оборудования, мебели, хозяйственного инвентаря, заправки дезинфекционных ковриков в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, регламентирующих проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; – норм расхода дезинфицирующих растворов на единицу площади помещения в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; – техники приготовления растворов дезинфицирующих веществ для дезинфекции помещений, оборудования, хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков; – требований к дезинфекции помещений и оборудования в соответствии с нормативно-технической документацией, регламентирующей проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; – требований к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; – правил использования (эксплуатации) химиче-
--	--	--

		<p>ской посуды и лабораторного оборудования при приготовлении дезинфицирующих растворов для дезинфекции помещений;</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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; – методов обработки и хранения спецодежды 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; – требований к хранению и упаковке стерильных инструментов в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; – специального оборудования, используемого для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации; – техники обработки специального оборудования в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, – устройства сосуда Дьюара и правила безопасной работы с ним в соответствии с инструкцией по 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
ПК 1.3	Осуществлять своевременное обеспечение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий ветеринарной деятельности расходными материалами	<p>Навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обеспечения работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий расходными материалами. <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – производить расчет потребности в расходных материалах; – оформлять заявку на своевременное приобретение расходных материалов; <p>заполнять учетную документацию использования расходных материалов</p> <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наборов и комплектов расходных материалов в зависимости от специфики производимых работ; <p>норм использования расходных материалов для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий при осуществлении ветеринарной деятельности</p>

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	108
Аудиторная учебная работа (обязательные учебные занятия, всего)	60
в том числе:	
лекции	20
практические занятия	40
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающегося	36
Промежуточная аттестация: экзамен	12

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лекции и практические занятия	Объем в часах	
		лекции	практические
Тема 1 Техника безопасности в ветеринарной лаборатории	Лекция: Техника безопасности при работе с лабораторным оборудованием. Ознакомление с устройством ветеринарной лаборатории.	4	
	Тематика практических занятий: Техника работы с мерной лабораторной посудой. Техника безопасности при работе с лабораторной посудой.		6
Тема 2 Лабораторная посуда	Лекция: Классификация и назначение лабораторной посуды. Ознакомление с лабораторной посудой. Достоинства и недостатки лабораторной посуды из разных материалов.	4	
	Тематика практических занятий: 1. Механические и физические методы очистки посуды. Мытье и сушка лабораторной посуды. 2. Химические способы очистки посуды.		8
Тема 3 Лабораторное оборудование и инструменты	Лекция: Требования, предъявляемые к лабораторному оборудованию. Виды лабораторного оборудования.	4	
	Тематика практических занятий: 1. Использование лабораторного оборудования для взвешивания, перемешивания, дозирования, титрования и нагревания. Техника безопасности при этих работах. 2. Правила подготовки оборудования к работе. 3. Соблюдение правил безопасности, индивидуальной защиты при работе с оборудованием, инструментарием, средами.		8
Тема 4 Проведение стерилизации	Лекция: Виды, этапы стерилизации.	4	
	Тематика практических занятий: 1. Способы и аппаратура для стерилизации. Техника безопасности. Оценка качества проведения стерилизации. 2. Расчет и приготовление моющих растворов для проведения предварительной очистки оборудования и инструментария. Применение различных способов очистки инструментов.		6
Тема 5 Упаковка и хранение стерильного инструментария и оборудования	Лекция: Упаковка стерильных инструментов.	2	
	Тематика практических занятий: 1. Хранение стерильного оборудования и инструментов. 2. Уход за оборудованием и инструментами.		6
Тема 6 Асептика и антисептика	Лекция: Основные правила асептики и антисептики. Отличие, особенности.	2	
	Тематика практических занятий: Правила пользования СИЗ. Методы обработки рук.		6
Всего		20	40

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет оснащенный оборудованием:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- наглядные пособия;
- комплект учебно-методической документации.
- технические средства обучения:
- компьютер с операционной системой Windows;
- мультимедиапроектор;
- экран;
- магнитно-маркерная доска.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключены к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Учебная лаборатория оснащается:

- автоматизированными рабочими местами по всем объектам учета по количеству обучающихся;
- рабочим местом преподавателя, оснащенным мультимедийным оборудованием;
- комплектом учебно-методической документации.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

3.2.1. Основная литература:

1. ЭБС «Лань»: Основы ветеринарной санитарии [Электронный ресурс] : учеб пособие / Н. В. Сахно [и др.] ; под общ. ред. Н. В. Сахно. - Санкт-Петербург: Лань, 2017. - 172 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91284>. — Загл. с экрана.

2. ЭБС «Znanium»: Перерядкина С. П. Санитарно-просветительская деятельность в ветеринарии: учебное пособие / Перерядкина С.П., Баканова К.А. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. - 188 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/618023>

3.2.2. Дополнительная литература:

1. ЭБС «Znanium»: Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий: учебное пособие / Чижова Г.С., Кочарян В.Д. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. - 136 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=620788>

2. ЭБС «Лань»: Пронин, В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Пронин, С.П. Фисенко. — Электрон.дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 240 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/102236>. — Загл. с экрана.

3. Ветеринария (периодическое издание).

4. Вестник ветеринарии (периодическое издание).

3.2.3 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 № 003/2025-44ФЗ от 22.05.25 г сроком на 1 год
<http://e.lanbook.com/>
- **ЭБС «Издательства Лань». Коллекция «ФПУ. 10-11 кл. Изд-во «Просвещение». Общеобразовательные предметы»**
ООО «ЭБС Лань».
Договор № 153022 от 30.06.25 г сроком на 1 год
<http://e.lanbook.com/>
- **Сетевая электронная библиотека**
ООО «ЭБС ЛАНЬ»
Договор № СЭБ НВ-164 от 17.12.2019 г. – бессрочный
<http://e.lanbook.com/>
<http://seb.e.lanbook.com/>
- **ЭБС «Университетская библиотека online». Базовая часть**
ООО «Директ-Медиа»
Контракт № 51-04/2025 от 22.05.2025 г сроком на 1 год
<http://biblioclub.ru>
- **ЭБС «ЮРАЙТ» Пакет СПО**
ООО «Электронное издательство Юрайт»
Лицензионный договор № 7360 от 26.08.2025 г. сроком на 1 год
<https://urait.ru/>
- **Научная электронная библиотека e-LIBRARY.RU (SCIENCE INDEX)**
ООО Научная электронная библиотека.
Лицензионный договор № SIO-2114/2025 от 06.05.2025 сроком на 1 год
<http://elibrary.ru>
- **Сертификат ИТС ПО САБ ИРБИС64**
ООО «Эй Ви Ди - Систем»
Договор № А-12933 от 12.04.2024 г.
- **Антиплагиат.ВУЗ 5.0**
Модуль поиска «Объединенная коллекция 2020»
АО «Антиплагиат»
Лицензионный договор № 10023 от 12.05.2025 г. сроком на 1 год

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических занятий, тестирования, а также выполнения студентами индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>ПК 1.1 Выполнять работы по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий для ветеринарной деятельности</p>	<p>Навыки</p> <ul style="list-style-type: none"> – приготовления растворов для дезинфекции помещений, оборудования хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков в соответствии с планом дезинфекции; – проведения дезинфекции помещений и оборудования для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры; – обеззараживания спецодежды после ее использования при осуществлении ветеринарной деятельности; – заправки дезинфекционных ковриков дезинфицирующим раствором для предотвращения заноса и распространения патогенных микроорганизмов; – определения объемов и перечня подлежащих стерилизации инструментов и материалов; – выбора методов и режимов стерилизации инструментов и материалов в зависимости от их видов в соответствии с планом стерилизации; – стерилизации инструментов и материалов в соответствии с выбранными методами и режимами для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности ветеринарной деятельности; – размещения на хранение инструментов и материалов после стерилизации, исключаящее нарушение их стерильности; – упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях, для сохранения стерильности в процессе транспортировки – оформление учетно-отчетной документации по ветеринарно-санитарной обработке помещений и подготовке материалов, и инструментов для искусственного осеменения <p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подбирать дезинфицирующие средства и хозяйственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений, оборудования и заправки дезинфекционных ковриков; – рассчитывать объем дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования и заправки дезинфицирующих ковриков; – готовить дезинфицирующие растворы для дезинфекции помещений, оборудования, хозяй- 	<p>Устный опрос, защита практических работ, тестирование, контрольные работы по темам, практические задания, письменный опрос</p>

	<p>ственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков;</p> <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 <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – механических, химических и физических методов дезинфекции, используемых для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий – растворов, используемых для дезинфекции помещений, оборудования, мебели, хозяйственного инвентаря, заправки дезинфекционных ковриков в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, регламентирующих проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; – норм расхода дезинфицирующих растворов на единицу площади помещения в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; – техники приготовления растворов дезинфицирующих веществ для дезинфекции помещений, оборудования, хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков; – требований к дезинфекции помещений и оборудования в соответствии с нормативно-технической документацией, регламентирующей проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; – требований к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; – правил использования (эксплуатации) химической посуды и лабораторного оборудования при приготовлении дезинфицирующих растворов для дезинфекции помещений; – правил эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования; 	
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> – требований к средствам индивидуальной защиты и спецодежде при проведении работ по созданию безопасных ветеринарно-санитарных условий в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; – методов обработки и хранения спецодежды 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; – требований к хранению и упаковке стерильных инструментов в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; – специального оборудования, используемого для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации; – техники обработки специального оборудования в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами; – устройства сосуда Дьюара и правила безопасной работы с ним в соответствии с инструкцией по 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 	
ПК 1.3 Осуществлять своевременное обеспечение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий ветеринарной деятельности расходными материалами.	Навыки: <ul style="list-style-type: none"> – обеспечения работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий расходными материалами. Умения: <ul style="list-style-type: none"> – производить расчет потребности в расходных материалах; – оформлять заявку на своевременное приобретение расходных материалов; заполнять учетную документацию использования расходных материалов Знания: <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-санитарных условий при осуществлении ветеринарной деятельности 	Устный опрос, защита практических работ, тестирование, контрольные работы по темам, практические задания, письменный опрос

5. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

К экзамену по модулю МДК.01.02 «Технология подготовки оборудования и инструментов для проведения ветеринарной деятельности» могут быть допущены обучающиеся, успешно освоившие теоретическую и практическую части.

5.1 Вопросы для подготовки к промежуточной аттестации

1. Оборудование, назначение, принцип работы. Особенности работы лаборатории.

2. Техника безопасности и меры личной гигиены.
3. требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.
4. Лабораторные инструменты и оборудование.
5. Виды очистки лабораторной посуды.
6. Правила сушки лабораторных инструментов
7. Способы и аппаратура для стерилизации
8. Правила подготовки оборудования к работе
9. Виды, этапы стерилизации
10. Техника безопасности при работе с лабораторным оборудованием
11. Хранение инструментов и уход за ними.
12. Микроскоп и его устройство
13. Фотометр, рефрактометр, ионометр
14. Хранение и упаковка стерильных инструментов
15. правила использования (эксплуатации) химической посуды и лабораторного оборудования при приготовлении дезинфицирующих растворов для дезинфекции помещений;
16. Правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования;
17. требования к средствам индивидуальной защиты и спецодежде при проведении работ по созданию безопасных ветеринарно-санитарных условий в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами;
18. методы обработки и хранения спецодежды в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами;
19. правила заполнения журнала учета дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;
20. технику стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, различными методами;
21. требования к хранению и упаковке стерильных инструментов в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами;
22. специальное оборудование, используемого для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации;
23. технику обработки специального оборудования в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами,
24. устройство сосуда Дьюара и правила безопасной работы с ним в соответствии с инструкцией по эксплуатации
25. требования к санитарной обработке рук при выполнении работ по подготовке материалов, оборудования и инструментов;
26. правила хранения стерильных инструментов и материалов;
27. требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей;
28. устройство и правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений или территорий
29. наборы и комплекты расходных материалов в зависимости от специфики производимых работ;
30. нормы использования расходных материалов для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий при осуществлении ветеринарной деятельности.

5.2 Критерии оценки контроля знаний обучающихся по профессиональному модулю МДК.01.02 «Технология подготовки оборудования и инструментов для проведения ветеринарной деятельности»

Оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, обнаружившему всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоившему основную и знакомому с дополнительной литературой, рекомендованной программой, усвоившему взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившему творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

Оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, обнаружившему полное знание учебно-программного материала, успешно выполняющему предусмотренные в программе задания, усвоившему основную литературу, рекомендованную в программе, показавшему систематический характер знаний по дисциплине и способному к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

Оценки **«удовлетворительно»** заслуживает обучающийся, обнаруживший знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой. Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, допустившим погрешности в ответе на экзамене, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании колледжа без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.