

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент образования и кадровой политики
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Центр подготовки специалистов среднего звена
Кафедра эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и
ветеринарно-санитарной экспертизы

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ЦПССЗ
Тюрина Л.Е. «24» февраля 2026 года

Ректор ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
Пыжикова Н.И. «27» февраля 2026 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ 15808
"ОПЕРАТОР ПО ВЕТЕРИНАРНОЙ ОБРАБОТКЕ ЖИВОТНЫХ"

ФГОС СПО

Специальность 36.02.01 – «Ветеринария»

Курс **2**

Семестр **4**

Форма обучения **очная**

Квалификация выпускника **ветеринарный фельдшер**

Срок освоения ОПОП **3 года 10 месяцев**



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ
ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И.
ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 15.05.2025 - 08.08.2026

Красноярск, 2026

Составитель: Макаров А.В., канд. биол. наук, доцент

_____ 26.01.2026 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 – Ветеринария (Приказ Министерства просвещения России от 07.04.2025 № 270 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 – Ветеринария" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.05.2025 № 82245)) и профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии» (приказ Министерства труда и социальной защиты РФ № 712н от 12.10.2021 г.)

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 5 от 26.01.2026 г.

Зав. кафедрой Коленчукова О.А., д-р. биол. наук, доцент

_____ 26.01.2026 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины
протокол № 6 от 18.02.2026 г.

Председатель методической комиссии
Турицына Е.Г., д.в.н., доцент

_____ 18.02.2026 г.

Заведующие выпускающими кафедрами по специальности:

Зав. кафедрой внутренних незаразных
болезней, акушерства и физиологии
сельскохозяйственных животных
д.б.н., профессор

_____ С.Г. Смолин 18.02.2026 г.

Оглавление

АННОТАЦИЯ	4
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ.....	4
1.1. Внешние и внутренние требования	4
1.2. Место дисциплины в учебном процессе	5
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	5
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4.1. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ ОТРАЖАЕТСЯ В ТАБЛИЦЕ 3.	8
4.2. СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
4.3. ЛЕКЦИОННЫЕ/ЛАБОРАТОРНЫЕ/ПРАКТИЧЕСКИЕ/СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ	10
4.4. ЛАБОРАТОРНЫЕ/ПРАКТИЧЕСКИЕ/СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	12
4.5. САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ САМОПОДГОТОВКИ	15
К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ ЗНАНИЙ	15
4.5.1. <i>Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний</i> 15	
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	16
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	17
6.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ (ТАБЛИЦА 8)	17
6.2. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» (ДАЛЕЕ – СЕТЬ «ИНТЕРНЕТ»)	17
6.3. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	17
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ.....	22
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	22
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	23
9.1. <i>Методические указания по дисциплине для обучающихся</i>	23
9.2. <i>Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья</i>	24
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД	25
РЕЦЕНЗИЯ	26

АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"» является вариативной частью профессионального цикла ПМ.04 - Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих для студентов по специальности 36.02.01 - Ветеринария. Дисциплина реализуется в центре подготовки специалистов среднего звена кафедрой эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы.

Дисциплина нацелена на формирование общих (ОК-01) и профессиональных компетенций (ПК-2.1, ПК-2.4) выпускника:

ОК-01 - Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ПК-2.1 – Организовывать работы по проведению вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок сельскохозяйственных животных и птиц.

ПК-2.4 – Выполнять хирургические манипуляции и несложные хирургические операции у сельскохозяйственных животных и птиц.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с профилактикой и борьбой с инфекционными и инвазионными болезнями животных по средствам исключения механизма передачи.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме зачета с оценкой и промежуточный контроль в форме опросов, коллоквиумов и тестов.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 160 часов. Программой дисциплины предусмотрены 72 часа лекционных и 72 часа практических занятий, самостоятельная работа студента составляет 2 часа.

Используемые сокращения:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа

Л – лекции

ПЗ – практические занятия

СРС – самостоятельная работа студентов

ПС – профессиональный стандарт

1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ

1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"» включена в ОПОП, в профессиональный цикл профессиональной подготовки.

Реализация в дисциплине «Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"» требований ФГОС СПО, ОПОП СПО и Учебного плана по специальности 36.02.01 - Ветеринария должна формировать следующие компетенции:

ОК-01 - Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ПК-2.1 – Организовывать работы по проведению вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок сельскохозяйственных животных и птиц.

ПК-2.4 – Выполнять хирургические манипуляции и несложные хирургические операции у сельскохозяйственных животных и птиц.

1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Процесс обучения включают в себя курс лекций и лабораторных занятий. Студентам будет необходимо совершенствовать полученные на лекциях знания посредством лабораторной работы и изучения дополнительной литературы, которая указана в программе.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

2. Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью дисциплины «Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"» является вооружить ветеринарного фельдшера суммой теоретических и практических знаний по различным вопросам, связанным с ветеринарной обработкой животных, способствовать формированию всесторонне подготовленного специалиста.

Задачи дисциплины:

- изучение способов проведения ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и - подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;
- проведении общего обследования животных;
- проведении инструментального обследования животных;
- проведении диспансеризации животных;
- установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий;
- проведении терапии животных.

Таблица 1

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Содержание компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОК-01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; 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)
		Знания: 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
ПК-2.1	Организовывать работы по проведению вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических	Практический опыт: - Проведении иммунизации животных; - Отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований; - Постановке аллергических проб у животных; - Проведении противопаразитарных обработок;

	обработок сельскохозяйственных животных и птиц.	- Оценке рационов кормления животных; - Ведении ветеринарной отчетности и учета в установленных формах
		Умения: - Готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; - Пользоваться техникой постановки аллергических проб; - Пользоваться техникой введения биопрепаратов; - Готовить средства для дезинфекции; - Производить оценку рациона кормления для животных различных видов
		Знания: - Меры профилактики заболеваний животных различной этиологии; - Правила применения биологических и противопаразитарных препаратов; - Правила отбора и хранения биологического материала; - Основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения; - Основные нормативные акты в области ветеринарии, действующие на территории Российской Федерации; - Основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии; - Требования охраны труда
ПК-2.4	Выполнять хирургические манипуляции и несложные хирургические операции у сельскохозяйственных животных и птиц.	Практический опыт: - выполнения хирургических манипуляций и несложных хирургических операций у животных.
		Умения: - исследовать животных перед проведением хирургических операций (кастрация, косметические операции, ампутация рогов) с целью выявления противопоказаний для их проведения; - выполнять мероприятия по прекращению или подавлению функции половых желез животных (кастрацию) различными методами; - выполнять косметические операции у животных; - производить ампутацию рогов у животных с использованием специальных инструментов; - пользоваться специальными инструментами и оборудованием при проведении хирургических операций у животных в соответствии с правилами использования (инструкциями по эксплуатации) инструментов.
		Знания: - противопоказания для кастрации, косметических операций, удаления рогов у животных; - методы и техники проведения кастрации животных; - методы и техники проведения косметических операций у животных; - технику удаления рогов у животных хирургическим

		(кровавым) способом; - правила использования специальных инструментов и оборудования при проведении хирургических операций у животных
--	--	--

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;
- нормативные данные физиологических показателей у животных;
- морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
- методы диагностики и лечения животных;
- фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
- правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
- правила применения диагностических препаратов;
- методы кастрации животных и родовспоможения животным;
- основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
- правила асептики и антисептики;
- критерии оценки эффективности терапии животных;
- правила ветеринарного документооборота;
- требования охраны труда

Уметь:

- определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;
- пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;
- использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;
- применять ветеринарные фармакологические средства;
- вскрывать трупы животных;
- анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций;
- подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных

3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 160 часов, их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость		
	час.	по семестрам	
		№ 3	№ 4
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	160		160
Контактная работа	144		144
в том числе:			
Лекции (Л)	72		72
Практические занятия (ПЗ)	72		72
Консультация	2		2
Экзамен	12		12
Самостоятельная работа	2		2
Вид контроля:		Экзамен	

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Структура дисциплины

Структура дисциплины отражается в таблице 3.

Таблица 3

№	Модуль дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			Л	ЛЗ	СРС	
1	Модуль 1. Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях	70	34	34	2	тестирование, коллоквиум, экзамен
2	Модуль 2. Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	76	38	38	-	тестирование, коллоквиум, экзамен
ИТОГО:		146	72	72	2	

4.2. Содержание модулей дисциплины

МОДУЛЬ 1 Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях

Подготовка оборудования и приготовление растворов для дезинфекции помещений и территорий. Проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий: подготовка помещений к дезинфекции: мойка и уборка клеток, загон, навозоудаление; побелка помещения и клеток для молодняка. Проведение дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, оборудования (с указанием использования оборудования, названия и % концентрации раствора). Ведение учётной документации по дезинфекции с использованием компьютерных средств. Проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий дератизации помещений: механическая очистка поверхностей помещений; - освоение методов проведения дератизации. Проведение дератизации животноводческих и птицеводческих помещений. Отработка навыков пользоваться спецодеждой и средствами индивидуальной защиты при работе с рабочими растворами для проведения дезинфекции помещений и территорий с соблюдением правил безопасности. Подготовка дезинфекционной техникой для проведения дезинфекции помещений и территорий. Расчёт и приготовление рабочих растворов (гипертонические, гипотонические) разной концентрации (1%, 2%, 3%, 5%, 10%) для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям. Заправка дезбарьеров дезинфицирующими средствами: - соблюдение нормы расхода; - способы, кратность обработки и экспозиции при проведении дезинфекции; - периодичность и порядок заполнения. Проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий дезинсекции помещений: - механическая очистка поверхностей помещений (сухая, влажная). Расчёт и приготовление рабочих растворов (гипертонические, гипотонические) разной концентрации для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям. Подготовка оборудования для проведения дезинсекции помещений: - заправка дезинфицирующими средствами; - соблюдение нормы расхода; - способы, кратность обработки и экспозиции при проведении дезинсекции. Проведение дезинсекции животноводческих и птицеводческих помещений, оборудования (с указанием использования оборудования, названия и % концентрации раствора). Ведение учётной документации по дезинфекции с использованием компьютерных средств.

МОДУЛЬ 2 Выполнение работ по ветеринарной обработке животных

Модульная единица 1 Фиксация и осмотр животных

Фиксация и осмотр животных. Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности её проведения: - выявление противопоказаний к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных; - проведение термометрии. Подготовка отчетной документации с использованием компьютерных средств. Техника безопасности при

работе с животными; - вводный инструктаж на рабочем месте; - соблюдение личной гигиены и ветеринарной санитарии при работе с животными. Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности её проведения: - выявление противопоказаний к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных; - проведение термометрии.

Модульная единица 2 Проведение противопаразитных обработок животных

Проведение противопаразитных обработок животных. Подготовка специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных: - использование инструментов и оборудования в соответствии с правилами применения; - определение соответствия срока годности препаратов к применению. Проведение противопаразитных обработок животных: - выявление признаков поражения животных эктопаразитами (снаружи), (эндопаразитами) (внутри); - обработка животных против: - клещей; - подкожного овода; - кожных паразитов; - внутренних паразитов. Введение препаратов в организм животных внутрь и опрыскивание снаружи на кожу.

Модульная единица 3 Проведение вакцинации животных

Проведение вакцинации животных. Подготовка к использованию биопрепарата в соответствии с инструкцией по их применению: определение годности препарата к применению (целостности упаковки и укупорки, наличия примесей, по растворимости, соответствие срока годности). Подготовка кожного покрова животных перед введением препаратов. Введение препаратов в организм животного различными способами: 1) внутривенно; 2) подкожно; 4) внутримышечно. Соблюдение правила асептики и антисептики в процессе вакцинации; составление акта вакцинации; наблюдение за привитыми животными (14 дней). Оформление документов на вакцинацию: акт о вакцинации (форма 4); ведомость; опись не вакцинированных животных с указанием причины отмены вакцинации.

Модульная единица 4 Проведение обследования общего и физиологического состояния животных

Проведение обследования общего и физиологического состояния животных. Подготовка животных к проведению диагностических мероприятий. Подготовка к проведению массовых вакцинаций животных. Отбор проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследования: - участие в отборе крови, кала, мочи у животных; - выполнение консервирования, упаковка проб, подготовка сопроводительных документов при взятии биологических проб у животных. Освоение техники отбора аллергических проб у животных. Подготовка отчетной документации с использованием компьютерных средств.

Модульная единица 5 Выполнение отдельных хирургических манипуляций

Выполнение отдельных хирургических манипуляций. Стерилизация ветеринарного инструментария различными техническими средствами и методами. Фиксация животных в стоячем и лежащем положении перед проведением хирургических операций. Подготовка специальных инструментов, материалов и оборудования в соответствии с планом проведения хирургических операций. Подготовка рук, операционного поля перед проведением хирургических операций (удаление волосного покрова, механическая очистка и дезинфекция). Проведение местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями. Оказание первой помощи животным при получении травм. Выполнение кастрации животных и косметических хирургических операций. Накладывание швов и повязок на раны после хирургических операций, а также в случае получения животными травм. Подготовка отчетной документации с использованием компьютерных средств.

Модульная единица 6 Оказание животным акушерской помощи

Оказание животным акушерской помощи. Определение клинического состояния животных общими и инструментальными методами. Подготовка к оказанию акушерской помощи: подготовка дезинфицирующих растворов; стерилизация инструментов, рук. Применение

ветеринарных фармакологических средств. Оказание животным акушерской помощи при нормальном протекании родов.

4.3. Лекционные/лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 4

Содержание лекционного курса

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
Модуль 1. Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях	70	34	34	2
Модульная единица 1 Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях	70	34	34	2
Модуль 2 Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	76	38	38	-
Модульная единица 1 Фиксация и осмотр животных	18	10	8	
Модульная единица 2 Проведение противопаразитных обработок животных	10	4	6	
Модульная единица 3 Проведение вакцинации животных	8	4	4	
Модульная единица 4 Проведение обследования общего и физиологического состояния животных	11	4	7	
Модульная единица 5 Выполнение отдельных хирургических манипуляций	17	8	9	
Модульная единица 6 Оказание животным акушерской помощи	13	8	5	
ИТОГО	146	72	72	2

4.3. Содержание модулей дисциплины

Таблица 5

Содержание лекционного курса

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях			34
	Модульная единица 1 Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях	Лекция № 1, 2. Подготовка оборудования и приготовление растворов для дезинфекции помещений и территорий	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
		Лекция № 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 10. Проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий: - подготовка помещений к дезинфекции: - мойка и уборка клеток, загонов, навозоудаление; - побелка помещения и клеток для молодняка.		8
		Лекция № 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18. Проведение дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, оборудования (с		8

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		указанием использования оборудования, названия и % концентрации раствора). Ведение учётной документации по дезинфекции с использованием компьютерных средств.		
		Лекция № 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26. Проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий дератизации помещений: - механическая очистка поверхностей помещений; - освоение методов проведения дератизации		8
		Лекция № 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34. Проведение дератизации животноводческих и птицеводческих помещений.		8
2.	Модуль 2 Выполнение работ по ветеринарной обработке животных			38
	Модульная единица 1	Лекция № 35, 36, 37, 38. Фиксация и осмотр животных		4
	Фиксация и осмотр животных	Лекция № 39, 40, 41, 42. Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности её проведения: - выявление противопоказаний к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных; - проведение термометрии.		4
		Лекция № 43, 44. Подготовка отчетной документации с использованием компьютерных средств	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
	Модульная единица 2	Лекция № 45, 46, 47, 48. Проведение противопаразитных обработок животных		4
	Модульная единица 3	Лекция № 49, 50, 51, 52. Проведение вакцинации животных		4
	Модульная единица 4	Лекция № 53, 54, 55, 56. Проведение обследования общего и физиологического состояния животных	тестирование, коллоквиум, экзамен	4
	Модульная единица 5	Лекция № 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64. Выполнение отдельных хирургических манипуляций	тестирование, коллоквиум, экзамен	8

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	отдельных хирургических манипуляций			
	Модульная единица 6 Оказание животным акушерской помощи	Лекция № 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72. Оказание животным акушерской помощи	тестирование, коллоквиум, экзамен	8
	Итого:			72

4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 6

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема практического занятия	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях			34
	Модульная единица 1 Понятие о ветеринарной санитарии	Занятие № 1, 2, 3, 4, 5, 6. Отработка навыков пользоваться спецодеждой и средствами индивидуальной защиты при работе с рабочими растворами для проведения дезинфекции помещений и территорий с соблюдением правил безопасности	тестирование, коллоквиум, экзамен	6
		Занятие № 7, 8, 9, 10, 11, 12. Подготовка дезинфекционной техникой для проведения дезинфекции помещений и территорий. Расчёт и приготовление рабочих растворов (гипертонические, гипотонические) разной концентрации (1%, 2%, 3%, 5%, 10%) для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям.		6
		Занятие № 13, 14, 15, 16. Заправка дезбарьеров дезинфицирующими средствами: - соблюдение нормы расхода; - способы, кратность обработки и экспозиции при проведении дезинфекции; - периодичность и порядок заполнения. Проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий дезинсекции помещений: - механическая очистка поверхностей помещений (сухая, влажная).		4
		Занятие № 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28. Расчёт и приготовление рабочих растворов (гипертонические, гипотонические) разной концентрации для проведения		12

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема практического занятия	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям. Подготовка оборудования для проведения дезинсекции помещений: - заправка дезинфицирующими средствами; - соблюдение нормы расхода; - способы, кратность обработки и экспозиции при проведении дезинсекции.		
		Занятие №. 29, 30, 31, 32, 33, 34. Проведение дезинсекции животноводческих и птицеводческих помещений, оборудования (с указанием использования оборудования, названия и % концентрации раствора). Ведение учётной документации по дезинфекции с использованием компьютерных средств		6
Модуль 2. Выполнение работ по ветеринарной обработке животных				38
	Модульная единица 1 Фиксация и осмотр животных	Занятие № 35, 36. Техника безопасности при работе с животными; - вводный инструктаж на рабочем месте; - соблюдение личной гигиены и ветеринарной санитарии при работе с животными.	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
		Занятие № 37, 38, 39, 40, 41, 42. Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности её проведения: - выявление противопоказаний к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных; - проведение термометрии.	тестирование, коллоквиум, экзамен	6
	Модульная единица 2 Проведение противопаразитарных обработок животных	Занятие № 43, 44. Подготовка специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных: - использование инструментов и оборудования в соответствии с правилами применения; - определение соответствия срока годности препаратов к применению.	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
		Занятие № 45, 46. Проведение противопаразитарных обработок животных: - выявление признаков поражения животных эктопаразитами (снаружи), (эндопаразитами) (внутри); - обработка животных против: - клещей; - подкожного овода; - кожных паразитов; - внутренних паразитов.	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
		Занятие № 47, 48. Введение препаратов в организм животных внутрь и опрыскивание снаружи на кожу.	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
	Модульная единица 3 Проведение вакцинации животных	Занятие № 49, 50. Подготовка к использованию биопрепарата в соответствии с инструкцией по их применению: определение годности препарата к применению (целостности упаковки и укупорки, наличия примесей, по	тестирование, коллоквиум, экзамен	2

№ п/ п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема практического занятия	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		растворимости, соответствие срока годности). Подготовка кожного покрова животных перед введением препаратов. Введение препаратов в организм животного различными способами: 1) внутривенно; 2) подкожно; 4) внутримышечно. Соблюдение правила асептики и антисептики в процессе вакцинации; составление акта вакцинации; наблюдение за привитыми животными (14 дней).		
		Занятие № 51, 52. Оформление документов на вакцинацию: акт о вакцинации (форма 4); ведомость; опись не вакцинированных животных с указанием причины отмены вакцинации.	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
	Модульная единица 4 Проведение обследования общего и физиологичес кого состояния животных	Занятие № 53, 54, 55. Подготовка животных к проведению диагностических мероприятий. Подготовка к проведению массовых вакцинаций животных. Отбор проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследования: - участие в отборе крови, кала, мочи у животных; - выполнение консервирования, упаковка проб, подготовка сопроводительных документов при взятии биологических проб у животных.	тестирование, коллоквиум, экзамен	3
		Занятие № 56, 57, 58, 59. Освоение техники остановки аллергических проб у животных. Подготовка отчетной документации с использованием компьютерных средств.	тестирование, коллоквиум, экзамен	4
	Модульная единица 5 Выполнение отдельных хирургическ их манипуляций	Занятие № 60, 61, 62. Стерилизация ветеринарного инструментария различными техническими средствами и методами. Фиксация животных в стоячем и лежащем положении перед проведением хирургических операций. Подготовка специальных инструментов, материалов и оборудования в соответствии с планом проведения хирургических операций. Подготовка рук, операционного поля перед проведением хирургических операций (удаление волосяного покрова, механическая очистка и дезинфекция). Проведение местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями	тестирование, коллоквиум, экзамен	3
		Занятие № 63, 64, 65, 66, 67, 68. Оказание первой помощи животным при получении травм. Выполнение кастрации животных и косметических хирургических операций. Накладывание швов и повязок на раны после хирургических операций, а также в случае получения животными травм. Подготовка	тестирование, коллоквиум, экзамен	6

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема практического занятия	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		отчетной документации с использованием компьютерных средств.		
	Модульная единица 6 Оказание животным акушерской помощи	Занятие № 69, 70, 71. Определение клинического состояния животных общими и инструментальными методами. Подготовка к оказанию акушерской помощи: подготовка дезинфицирующих растворов; стерилизация инструментов, рук. Применение ветеринарных фармакологических средств.	тестирование, коллоквиум, экзамен	3
		Занятие № 72. Оказание животным акушерской помощи при нормальном протекании родов	тестирование, коллоквиум, экзамен	2
	Итого:			72

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

Самостоятельная работа студентов (СРС) организуется с целью развития навыков работы с научной и учебной литературой, выработки способности вести научно-исследовательскую работу, а также для систематического изучения дисциплины. Указываются все конкретные виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы, их содержание и объём, порядок выполнения, а также используемые формы контроля СРС, даётся учебно-методическое обеспечение (возможно в виде ссылок) самостоятельной работы по отдельным разделам дисциплины.

Рекомендуются следующие формы организации самостоятельной работы студентов:

- работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекциях;
- самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
- подготовка к лабораторным занятиям и тестированию;
- подготовка к олимпиадам, студенческим конференциям;
- выполнение контрольных заданий при самостоятельном изучении дисциплины;
- самостоятельная работа с обучающими программами в компьютерных классах и в домашних условиях.

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 7

Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях		2
1.1	Модульная единица 1 Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях	1. Санитарная обработка предприятий мясной промышленности. 2. Требования к водоснабжению, канализации, планировке, размещению и устройству помещений молочно-товарной фермы.	2

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
		3. Санитарные правила по уходу за доильными установками и молочной посудой, контролю их санитарного состояния и санитарного качества. 4. Моющие и дезинфицирующие средства, используемые на предприятиях по производству молока. 5. Контроль санитарного состояния доильного оборудования и качества молока. Первичная обработка, хранение и транспортировка молока.	
2	Модуль 2 Выполнение работ по ветеринарной обработке животных		
2.1	Модульная единица 1 Фиксация и осмотр животных	Не предусмотрено	
	Модульная единица 2 Проведение противопаразитарных обработок животных	Не предусмотрено	
	Модульная единица 3 Проведение вакцинации животных	Не предусмотрено	
	Модульная единица 4 Проведение обследования общего и физиологического состояния животных	Не предусмотрено	
	Модульная единица 5 Выполнение отдельных хирургических манипуляций	Не предусмотрено	
	Модульная единица 6 Оказание животным акушерской помощи	Не предусмотрено	
ВСЕГО			2

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Взаимосвязь учебного материала лекций, практических/лабораторных/семинарских работ/занятий с тестовыми/экзаменационными вопросами и формируемыми компетенциями представлены в таблице 7.

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛЗ	Вид контроля
ОК-01	1-72	1-72	тестирование, коллоквиум, экзамен
ПК-2.1	1-72	1-72	тестирование, коллоквиум, экзамен
ПК-2.2	1-72	1-72	тестирование, коллоквиум, экзамен

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Карта обеспеченности литературой (таблица 8)

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

1. Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края <http://mpr.krskstate.ru/>
2. Министерство сельского хозяйства Красноярского края <http://krasagro.ru/>
3. Служба по ветеринарному надзору Красноярского края <http://vetnadzor24.ru/>
4. «Национальная электронная библиотека» Договор № 101/НЭБ/2276 о предоставлении доступа от 06.06.2017 с ФГБУ «РГБ» (доступ до 06.06.2022).
5. Электронно-библиотечная система «Агрилиб» Лицензионный договор № ППД 31/17 от 12.05.2017 ФГБОУ ВО «РГАЗУ» (с автоматической пролонгацией)
6. ЭБС «Лань» (e.lanbook.com) (Ветеринария и сельское хозяйство) Договор № 213/1-18 с ООО «Издательство Лань» (от 03.12.2018 г.) на использование
7. Научные журналы Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU
8. Библиотека Красноярского ГАУ <http://www.kgau.ru/new/biblioteka>
9. Справочная правовая система «Консультант+»
10. Справочная правовая система «Гарант»
11. Электронный каталог научной библиотеки КрасГАУ Web ИРБИС

6.3. Программное обеспечение

1. Windows Russian Upgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
2. Microsoft Word 2007 / 2010
3. Microsoft Excel 2007 / 2010
4. Microsoft PowerPoint 2007 / 2010
5. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
6. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - Бесплатно распространяемое ПО;
7. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition на 1000 пользователей на 2 года (Educational License) Лицензия 1800-191210-144044- 563-2513 с 10.12.2019 до 17.12.2021;
8. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»;
9. Opera / Google Chrome / Internet Explorer / Mozilla. Бесплатно распространяемое ПО;
10. Moodle 33.5.6a (система дистанционного образования) Бесплатно распространяемое ПО.

Таблица 9

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы

Специальность 36.02.01 - Ветеринария

Дисциплина Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Лекции, лабораторные занятия	Ветеринарная санитария	Сахно Н. В., Буяров В. С., Тимохин О. В., Ватников Ю. А., Туткышбай И. А., Михеева Е. А., Скребнев С. А., Скребнева Е. Н., Сазонова В. В., Андреева О. Н.	Лань	2021		+				https://e.lanbook.com/book/171872
Лекции, лабораторные занятия	Животноводство, гигиена и ветеринарная санитария	под редакцией В. А. Медведского	Минск : РИПО	2021		+				https://e.lanbook.com/book/194947
Лекции, лабораторные занятия	Зоогигиена и ветеринарная санитария на животноводческих фермах	Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Лунегова И. В., Рожков К. А.	Лань	2023		+				https://e.lanbook.com/book/318455
Лекции, лабораторные занятия	Ветеринарная санитария	Абдыраманова Т. Д., Брюханов Д. С., Щербаков П. Н., Степанова К. В.	Лань	2023		+				https://e.lanbook.com/book/311759

Лекции, лабораторные занятия	Ветеринарная санитария на предприятиях по производству и переработке сырья животного происхождения	Сон К. Н., Родин В. И., Бесланев Э. В.	Лань	2022		+				https://e.lanbook.com/book/211211
Лекции, лабораторные занятия	Ветеринарная санитария	Сидорчук А. А., Крупальник В. Л., ОПОПов Н. И., Глушков А. А., Васенко С. В.	Лань	2022		+				https://e.lanbook.com/book/212732
Лекции, лабораторные занятия	Микробиология. Лабораторный практикум : учебное пособие для спо	Фарниев А. Т., Козырев А. Х., Сабанова А. А.	Лань	2022		+				ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/260906
Лекции, лабораторные занятия	Микробиология и иммунология	Госманов Р. Г., Ибрагимова А. И., Галиуллин А. К.	Лань	2022		+				ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/255002
Лекции, лабораторные занятия	Основы микробиологии : учебник	Госманов Р. Г. Галиуллин А. К. Нургалиев Ф. М.	Лань	2020		+				ЭБС Лань https://e.lanbook.com/book/131026
Лекции, лабораторные занятия	Основы микробиологии : учебник для среднего профессионального образования	Емцев В. Т. , Мишустин Е. Н.	Юрайт	2019		+				ЭБС Юрайт https://urait.ru/book/osnovy-mikrobiologii-445992
Лекции, лабораторные и практические занятия	Паразитология и инвазионные болезни животных	Латыпов Д. Г., Тимербаева Р. Р., Кириллов Е. Г.	Лань	2022		+				https://e.lanbook.com/book/209135

Лекции, лабораторные и практические занятия	Паразитология и инвазионные болезни жвачных животных	Латыпов Д. Г., Тимербаева Р. Р., Кириллов Е. Г.	Лань	2021		+				https://e.lanbook.com/book/165851
Лекции, лабораторные и практические занятия	Ветеринарная гельминтология: Учебное пособие	Абуладзе, К. И.	Лань	2023		+				https://reader.lanbook.com/book/305243
Лекции, лабораторные и практические занятия	Нормированное кормление животных при интенсивных технологиях	Маслюк А. Н.	Лань	2024		+				https://e.lanbook.com/book/424622
Лекции, лабораторные и практические занятия	Кормление животных: корма, нормы кормления и качество продукции	Малявкина Л. А., Самсонова Т. С., Матросова Ю. В.	Лань	2024		+				https://e.lanbook.com/book/417581
Лекции, лабораторные и практические занятия	Кормление сельскохозяйственных животных с основами кормопроизводства	Хохрин С. Н., Савенко Ю. П.	Лань	2024		+				https://e.lanbook.com/book/422498
Лекции, лабораторные и практические занятия	Эпизоотология с основами микробиологии	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.	Лань	2025		+				https://e.lanbook.com/book/445274

Лекции, лабораторные и практические занятия	Общая эпизоотология	Абдыраманова Т. Д., Епанчинцева О. В., Журавель Н. А., Степанова К. В., Брюханов Д. С.	Лань	2021		+				https://e.lanbook.com/book/364034
Лекции, лабораторные и практические занятия	Общая эпизоотология с ветеринарной санитарией	Кудачева Н. А.	Лань	2024		+				https://e.lanbook.com/book/408146
Лекции, лабораторные и практические занятия	Организация ветеринарной деятельности	Железко А. Ф., Совейко Е. И.	Минск: РИПО	2018		+				https://e.lanbook.com/book/132033
Лекции, лабораторные и практические занятия	Организация ветеринарной деятельности	Железко А. Ф., Совейко Е. И., Маслак Е. Н.	Минск: РИПО	2019		+				https://e.lanbook.com/book/131996

Директор Научной библиотеки _____

7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

При изучении дисциплины «Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"» со студентами в течение семестра в контактной форме обучения проводятся лекционные и лабораторные занятия.

Оценка знаний, умений, навыков в заявленных компетенциях для студентов осуществляется с использованием модульно-рейтинговой системы. Контроль знаний проводится в форме текущей аттестации.

Виды текущего контроля: (опрос, реферат, деловая игра). Текущий контроль – проводится систематически с целью установления уровня овладения студентами учебным материалом. В течение семестра в соответствии с рабочим учебным планом проводятся лабораторные занятия. Активное участие в работе является обязательным для всех студентов, а результаты являются основанием для выставления оценок текущего контроля.

Виды текущего контроля: коллоквиум, тестирование.

Промежуточный контроль – экзамен.

Таблица 10

Рейтинг-план по дисциплине

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего баллов на модуль	Контактная работа		Проверка знаний		Экзамен
		Л	ПЗ	тестирование	коллоквиум	
Модуль 1. Проведение ветеринарно-санитарных работ в помещениях	24	2	4	2	6	10
Модуль 2 Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	76	12	14	5	15	30
ИТОГО	100	14	18	7	21	40

Критерии оценки:

Удовлетворительно – 60 – 72 балла;

Хорошо – 73 – 87 баллов;

Отлично – 88 – 100 баллов.

В фонде оценочных средств по дисциплине содержатся тестовые задания, а также прописаны критерии выставления оценок по текущей и промежуточной аттестации.

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения дисциплины необходимо следующее материально-техническое обеспечение

Таблица 11

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	Аудиторный фонд
Лекции	Занятия лекционного типа проводятся в кабинете В 2-10 (660130, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Елены Стасовой 44 «А»), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: рабочие места преподавателя и студентов, укомплектованные специализированной мебелью, и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного

	оборудования и учебно-наглядных пособий.
Практические занятия	Лабораторные занятия проводятся в лаборатории микробиологии - В 2-10 (660130, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Елены Стасовой 44 «А»), имеющей достаточное количество посадочных мест для размещения студентов и оснащенной наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядными пособиями; имеется выход в общую локальную компьютерную сеть Internet, шкафы с лабораторным оборудованием и посудой, комплект приборов и материалов для проведения ветеринарных лабораторных исследований; микроскопы, стерилизатор суховоздушный, термостат суховоздушный; баня водяная лабораторная; центрифуга; холодильник.
Самостоятельная работа студентов	Для самостоятельной работы студентов имеется помещение (660130, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Елены Стасовой, 44 «А» помещение 1), оснащенное: компьютерной техникой 4 шт. с подключением к сети интернет, принтер HP 2 шт, столы, стулья, учебно-методическая литература.

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

Успешное изучение курса требует от студентов посещения лекций, активной работы на практических занятиях, выполнения всех учебных заданий преподавателя, ознакомления с базовыми учебниками, основной и дополнительной литературой. Запись лекции – одна из форм активной самостоятельной работы студентов, требующая навыков и умения кратко, схематично, последовательно и логично фиксировать основные положения, выводы, обобщения, формулировки. Для конспектирования лекций рекомендуется создать собственную удобную систему сокращений, аббревиатур и символов.

Лекции нацелены на освещение наиболее трудных вопросов, а также призваны способствовать формированию навыков работы с литературой.

При изучении дисциплины для улучшения качества учебного процесса преподаватели используют демонстрацию основных принципов работы на компьютере с использованием мультимедийных средств и презентаций, сопровождая информационный материал комментариями, что позволяет внести позитивное разнообразие в учебный процесс и способствует повышению знаний студентов.

Основной формой проведения практических занятий является выполнение конкретных заданий в виде лабораторных работ.

Лабораторные занятия - это форма организации учебного процесса, предполагающая выполнение студентами по заданию и под руководством преподавателя одной или несколько работ. И если на лекции основное внимание студентов сосредотачивается на разъяснении теории конкретной учебной дисциплины, то практические занятия служат для обучения методам ее применения. Главной целью практических занятий является усвоение метода использования теории, приобретение профессиональных умений, а также практических умений, необходимых для изучения последующих дисциплин.

С целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся, обеспечения в учебном процессе кафедры успешно используются современные образовательные технологии: модули, базы микрфотографий, видеофильмов, созданные сотрудниками кафедры, лекции на 100% обеспечены мультимедийными презентациями с анимационными эффектами. Для текущего контроля знаний студентов используются тестовые задания.

В соответствии с учебными планами, формами контроля знаний студентов по дисциплине «Выполнение работ по профессии 15808 "Оператор по ветеринарной обработке животных"» являются выполнение лабораторных работ, и сдачи зачета с оценкой.

Обязательными видами промежуточной аттестации, без наличия которых студент не получает оценки за контрольную работу, является выполнение всех практических заданий.

Студент может быть освобожден преподавателем от промежуточной аттестации (виде контрольной работы) при активной работе во время лекций и практических занятий, при участии в студенческих научных конференциях по тематике предмета.

9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:

- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в одной из форм, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Категории студентов	Формы
С нарушение слуха	в печатной форме; в форме электронного документа;
С нарушением зрения	в печатной форме увеличенных шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

Программу разработали:

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по дисциплине «Выполнение работ по профессии 15808 «Оператор по ветеринарной обработке животных»» для студентов 2 курса, обучающихся по специальности 36.02.01 – Ветеринария

Составитель: Макаров А.В., к.б.н., доцент

Дисциплина ««Выполнение работ по профессии 15808 «Оператор по ветеринарной обработке животных»» является вариативной частью профессионального цикла ПМ.04 – Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностных служащих для подготовки студентов по специальности 36.02.01 – «Ветеринария». Дисциплина реализуется в центре подготовки специалистов среднего звена кафедрой эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ, направлена на формирование у выпускника общих и профессиональных компетенций.

Дисциплина базируется на знаниях студентов, полученных при изучении дисциплин: проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных, основ паразитологии, внутренних незаразных болезней.

Рабочая программа содержит цели и задачи дисциплины, компетенции, формируемые в результате освоения предмета. В ней отражены распределение трудоемкости дисциплины по семестрам, структура дисциплины, трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины, содержание лекционного курса, практических занятий и самостоятельной работы с указанием вида контроля, приведены критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенции. Составной частью рабочей программы являются данные об учебно-методическом и материально-техническом обеспечении дисциплины, включая карту обеспеченности литературой.

Рецензируемая рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 – «Ветеринария» и профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии». Она выступает основой, с помощью которой осуществляется организация образовательного процесса, и полностью соответствует всем новым требованиям ФГОС СПО.

Рецензент:

Технический директор
органа инспекции
Красноярского филиала
ФГБУ «Федеральный центр
оценки безопасности и качества
зерна и продуктов его переработки»



Сивагина Е.Н.