Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кемеровский аграрный техникум» имени Г.П.Левина

УТВЕРЖДАЮ Директор В.А. Римша

«17»июня 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

профессионального модуля

ПМ.04 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ

Специальность:

36.02.01 Ветеринария

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по производственному обучению

А.В. Боярский

«13» июня 2024 г.

СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по учебной работе

Е.И. Яковлева

«14» июня 2024 г.

PACCMOTPEHO

на заседании цикловой комиссии ветеринарных дисциплин

Председатель: К.В. Немченко

Протокол № 11 от «07» июня 2024 г.

Автор-составитель:

Л.В. Торопова, преподаватель ГПОУ КАТ им. Г.П.Левина

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария, утвержденным Приказом Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2020 г. № 657 (с изменениями и дополнениями), с учетом профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 712н.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
1.1. Область применения программы
1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля
1.3. Присвоение квалификации
1.4. Корреляция общих компетенций ФГОС СПО с личностными результатами ОПОІ СПО ***
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
3.1. Тематический план профессионального модуля
3.2 Распределение объема ОП по разделам и темам
3.3. Содержание обучения по профессиональному модулю
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ1
4.1. Требования к материально-техническому обеспечению
4.2. Информационное обеспечение обучения1
Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительно литературы
4.3. Общие требования к организации образовательного процесса
4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)2

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1.1. Область применения программы

Профессиональный модуль ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария в части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД) выполнение работ по рабочей профессии «Оператор по ветеринарной обработке животных» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных;
- ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарнопросветительской деятельности;
 - ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций;

и в соответствии с профессиональным стандартом «Работник в области ветеринарии», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 712н.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

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

иметь практический опыт в:

- ПО 1. проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;
 - ПО 2. дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов;
 - ПО 3. проведении иммунизации животных;
- ПО 4. отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;
 - ПО 5. проведении обследования общего и физиологического состояния животных;
 - ПО 6. проведении противопаразитарных обработок
 - ПО 7. ведении ветеринарной отчетности и учета
 - ПО 8. произведении акушерской помощи животным по родовспоможению;
 - ПО 9. выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций **уметь:**
- У 1. готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности;
- У 2. использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;
- У 3. использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов:
- У 4. готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению;
 - У 5. пользоваться техникой введения биопрепаратов;
 - У 6. готовить средства для дезинфекции;
 - У 7. пользоваться ветеринарной терапевтической техникой.

- У 8. определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;
- У 9. определять клиническое состояние животных общими и инструментальными метолами.
 - У 10. применять ветеринарные фармакологические средства.
- У 11. пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации; при подготовке и проведении массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации; при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций;
- У12. пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным необходимым для выполнения должностных обязанностей

знать:

- 31 методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;
- 32 методы стерилизации ветеринарного инструментария;
- 33 требования охраны труда;
- 34 состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ: по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий; массовых ветеринарных обработок животных; отдельных хирургических манипуляций подготовке отчетной документации;
- 35 правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
 - 36 фармологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
 - 37 правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований;
 - 38 правила асептики и антисептики;
 - 39 ведение ветеринарной документации;
 - 310 методы кастрации животных и родовспоможения животным.

1.3. Присвоение квалификации

Квалификационный экзамен проводится техникумом, для определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения и установления на этой основе лицам, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов, классов, категорий по соответствующей профессии рабочих, должностям служащих (при наличии таких разрядов, классов, категорий).

Документом о квалификации, подтверждающим получение квалификации по профессии рабочего, должности служащего присвоение соответствующего И квалификационного разряда, класса, категории (при наличии) ПО результатам профессионального обучения, является свидетельство о профессии рабочего, должности служащего.

Таким образом, по результатам профессионального обучения присваивается квалификация, подтверждаемая свидетельством о профессии рабочего, должности служащего с указанием конкретного квалификационного разряда (при наличии), в соответствии с содержанием основной программы профессионального обучения, которое определяется конкретными видами работ и производств, а также квалификационными характеристиками, установленными квалификационными справочниками и (или) профессиями.

Согласно тарифно-квалификационных характеристик по профессии «Оператор по ветеринарной обработке животных» присваиваются следующие разряды:

Оператор по ветеринарной обработке животных 5-го разряда

Характеристика работ. Проведение массовых лечебно-профилактических обработок, термометрии, прививок, введение диагностических препаратов при массовых исследованиях животных и птицы. Выполнение ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падеже животных и птицы. Уход за больными животными в изоляторе. Оказание помощи ветеринарным специалистам в лечении животных.

Оказание первой помощи животным при травматических повреждениях, отравлениях. Обработка ран. Кастрация животных. Помощь ветеринарным специалистам при родовспоможении и взятии материала для исследования.

Должен знать: основы анатомии и физиологии животных; принципы технологии производства продуктов животноводства в промышленных комплексах; основные сведения о наиболее распространенных болезнях животных и птицы и принципы их диагностики; меры профилактики в лечении больных животных; наиболее часто применяемые лекарственные средства, их действие и способы введения в организм животных; правила хранения и порядок использования медикаментов, биопрепаратов, дезинфицирующих средств, инструментов и дезинфекционной техники; порядок организации и проведения массовых прививок и других ветеринарных обработок животных, прививочные инструменты, приборы и аппараты, в том числе для аэрозольной вакцинации; основы ветеринарно-санитарных правил и ветеринарного законодательства; правила личной безопасности при работе с животными и ядовитыми веществами.

1.4. Корреляция общих компетенций ФГОС СПО с личностными результатами ОПОП СПО ***

№№ п/п	Общие компетенции	опоп спо
1	OK 01	ЛР2; ЛР6; ЛР13;
2	OK 02	ЛР13; ЛР14; ЛР15;
3	OK 03	ЛР4; ЛР12; ЛР16;
4	OK 04	ЛР11; ЛР14;
5	OK 05	ЛР5;
6	OK 06	ЛР1; ЛР2; ЛР3; ЛР7; ЛР8;
7	OK 07	ЛР2; ЛР10;
8	OK 08	ЛР9;
9	OK 09	ЛР4; ЛР15;

^{***}Примечание: далее личностные результаты планируются с учетом особенностей преподавания данного модуля (см. п. 2).

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОПОП СПО

- ЛР 1 Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
- **ЛР 2** Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
- **ЛР 3** Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих

- **ЛР 4** Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»
- **ЛР 5** Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
- **ЛР 6** Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
- **ЛР 7** Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности
- **ЛР 8** Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.
- **ЛР 9** Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
- **ЛР 10** Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
- **ЛР 11** Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
- **ЛР 12** Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.
- **ЛР 13** Проявляющий желание к продолжению образования, готовый к социальной и профессиональной мобильности в условиях современного общества.
 - ЛР 14 Экономически активный, предприимчивый, готовый к самозанятости
- **ЛР 15** Демонстрирующий навыки эффективного обмена информацией и взаимодействия с другими людьми, обладающий навыками коммуникации.
 - ЛР 16 Демонстрирующий навыки противодействия коррупции.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися основным видом деятельности (ВД) выполнение работ по рабочей профессии «Оператор по ветеринарной обработке животных», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.2.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения
	возникновения болезней животных
ПК 2.1.	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-
	просветительской деятельности
ПК 2.2.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций
OK 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 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное
	развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,
	использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных
	ситуациях
OK 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном
	языке РФ с учетом особенностей социального и культурного контекста
OK 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
	иностранных языках

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

						Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
Коды професс иональн	Наименования разделов профессионального	Формы промежуточной	Всего	ом числе в форме практической подготовки, ч		ательная ауд чебная нагр обучающего	узка	pa	оятельная бота ющегося		Производс	
ых компете нций	модуля	аттестации			Всего, часов	в т.ч. практичес кие занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Учебная, часов	твенная, часов	
ПК 1.2. ПК 2.1. ПК 2.2.	МДК.04.01. Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	другие формы – 5 семестр; экзамен – 6 семестр	162	84	150	84	_	4	_	72	72	
ПК 1.2. ПК 2.1. ПК 2.2.	Учебная практика УП.04.01. Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	дифференцированный зачет – 5 семестр	72	72						72	_	
ПК 1.2. ПК 2.1. ПК 2.2.	Производственная практика ПП.04.01. Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	зачет – 6 семестр	72	72							72	
ПК 1.2. ПК 2.1. ПК 2.2.	Квалификационный экзамен	6 семестр	6	_	_	_	_	_	_	_	-	
Всего:			312	228	150	84	-	4	_	72	72	

3.2 Распределение объема ОП по разделам и темам

	Уч	ебная	нагрузк	а обучан	ощихся	і, ч.		
			С преподавателем					
				В том числе				
Наименование разделов, тем		Га						
	Объем ОП	Самостоят. работа	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия		
Тема 1.1 Анатомия и физиология животных	12		12	4	8	•		
Тема 1.2. Организация ветеринарного дела	10		10	4	6			
Тема 1.3. Ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных	22	2	20	10	10			
Тема 1.4. Ветеринарная фармакология	20		20	12	8			
Тема 1.5. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения заболеваний животных	30		30	14	16			
Тема 1.6. Методики проведения профилактических, лечебно-диагностических мероприятий	30	2	28	10	18			
Тема 1.7. Ветеринарная хирургия	32	2	30	12	18			
Всего	156	6	150	66	84			

3.3. Содержание обучения по профессиональному модулю

Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Наименование разделов и тем	Объём ОП	№ учеб ных заня тий	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	часов	Коды ОК, ПК, 3, У формированию которых способствует элемент программы	Материальное и информационное обеспечение занятий
5 семестр: объем ОІ	 T = 78 u/	acor. uz	них: лекции, уроки – 36 часов, ПЗ – 40 часов, СР – 2 часа	3	<u> </u>	
Тема 1.1 Анатомия	12		жание учебного материала	4		
и физиология		1	Полости тела животного. Видовые особенности строения	2	ПК 2.2.; ОК 01.,	ОИ4, С. 49-235.
животных			скелета, органов, конечностей у разных видов животных.		ОК 02., ОК 05.	ИР M 1, 4, 6
		2	Области тела животного коров, овец, лошади, свиньи.	2	34, У7	ОИ4, С. 53-54.
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			ИР, М 1, 4, 6
		Прак	гические занятия	8		
		3	ПР №1 Освоение области тела животного лошади, свиньи	2	ПК 2.2.; ОК 01.,	ОИ4, С. 53-54.
					У9, У12	ИР, M 1,4,6
		4	ПР № 2 Определение топографии органов у крупного	2		ОИ4, С. 49-235
			рогатого скота.			ИР, М 1, 4, 6
		5	ПР № 3 Определение топографии органов у лошади	2		ДИЗ, С. 25-33
		6	ПР № 4 Определение топографии органов у свиньи	2		ИР, М1,4,6
Тема 1.2.	10	Содер	жание учебного материала	4		
Организация		7	Ветеринарное законодательство. Основы ветеринарно-	2	ПК 2.1.; ОК 09.,	Ветеринарное
ветеринарного дела			санитарных правил и ветеринарного законодательства		У11, У12,	законодательство.
		8	Должностная инструкция оператора по ветеринарной	2	33, 35, 39	Инструкции, ИР, ДИ2, М5
			обработке животных			Должностная инструкция
		_	гические занятия	6		
		9	ПР №5 Изучение учетно-отчетной документации по	2	ПК 2.1., ОК 09.,	ИР, ДИ2, учетно-
			ветеринарии		У11, У12,	отчетная документация
		10	ПР №6 Освоение основных глав Закона РФ «О	2	33, 35, 39	МУ по ЛПЗ.
			ветеринарии»			Закон о ветеринарии
		11	ПР №7 Заполнение бланков, документов отчетности.	2		ИР, бланки, Акты,
						формы, ДИ2, М5

Тема 1.3.	22	Содер	ожание учебного материала	10		
Ветеринарно-		12	Гигиена содержания и кормления.	2	ПК 1.2.; ОК 02.,	ОИ2, С. 113-121, М2
санитарные и		13	Зоогигиенические требования при заготовке, хранении,	2	ОК 05.,	ОИ2, С. 382-394, М2
зоогигиенические			транспортировке и использовании кормов		37, У2, У8	
требования к		14	Изучение новых законов и ветеринарных правил	2	ПК 1.2.; ОК 02.,	ОИ2, С. 128-139, ОИ5,
условиям					ОК 05.,	C. 35-68, M5
содержания и		15	Профилактика болезней, связанных с нарушением режима и	2	31, 33, 37, У2,	ОИ5, С. 148-155,203,224
кормления			технологии кормления животных.		У8	М2, ОИ2, С.339-341
животных		16	Зоогигиеническое обеспечение транспортировки животных	2		ОИ7, С. 19-22 M2
		Прак	тические занятия	10		
		17	ПР № 8 Отбор проб кормов и воды, оценка качества			Госты, МУ по ЛПЗ, М1,3
		18	ПР № 9 Определение отклонения от нормы зоогигиенических	2		ОИ2, С. 7-52, ИР
			параметров на объектах животноводства		ПК 1.2.; ОК 02.,	Стандарты, М2
		19	ПР № 10 Методы проведения исследований кормов с целью	2	OK 05.,	МУ по ЛПЗ, МЗ
			предупреждения возникновения болезней		31, 33, 37,	
		20	ПР № 11 Проверка соблюдения зоогигиенических и	2	У2, У8	МУ по ЛПЗ, М1
			технологических требований к помещениям для			
			сельскохозяйственных животных			
		21	ПР № 12 Определение соответствия микроклимата	2		МУ по ЛПЗ, М2
			животноводческих помещений			
		Само	стоятельная работа	2		
		-	Подготовить сообщение: Санитарно-просветительская	2		ОИ5, С. 148-155,203,224;
			деятельность			ОИ2, С. 339-341, М6
Тема 1.4.			ожание учебного материала	12		
Ветеринарная	20	22	Основы ветеринарной фармакологии и ее разделы	2		ИР, презентация,
фармакология					ПК 2.2.;	ОИЗ, С. 4-7
		23	Подготовка рабочих растворов по таблице, обработка	2	OK 02., OK 05.,	ОИЗ, С. 306-308 М2
			инструментов и их хранение.		OK 07., 31, 33,	
		24	Правила выписки рецептов	2	36, 38,	ОИЗ, ИР М1,2,4
		25	Способы и % введения в организм животных лекарственных	2	У1, У2, У4,	ОИЗ, С. 8-10; М4
		26	средств		У5, У6, У10	
		26	Приготовления дезинфицирующих средств %	2		ОИЗ, С. 67-76, М1,2,4
		27	Дозирование и механизм действия лекарственных веществ	2		ОИЗ, С. 11-12, М1,2,4
		Прак	тические занятия	8		
		28	ПР № 13 ТБ при работе с ядовитыми веществами. Экология в	2	ПК. 2.2; ОК 01;	ОИ2, С. 412-414

			ветеринарной фармакологии.		OK 02.; OK 04.;	M1,2,4
		29	ПР № 14 Приготовление жидких, мягких, твердых лекарственных форм	2	OK 05.; OK 07.; У1, У2, У4, У5,	МУ по ЛПЗ
		30	ПР № 15 Правила работы с дезинфицирующими средствами	2	У6, 31, 33, 36,	M1,2,4
		31	ПР № 16 классификация препаратов по токсикологическим	2	38, У10	
			группам			
Тема 1.5.	14		эжание учебного материала	6		
Проведение		32	Методы дезинфекции и ее виды. Бактерицидное и	2		ОИ6, С. 279-308 М2
ветеринарно-			бактериостатическое действие дезинфицирующих			
санитарных			препаратов.			
мероприятий для		33	Инфекционные, паразитарные возбудители болезней,	2		Атлас по пат. анатомии
предупреждения			прерывание эпизоотической цепи.			Схема
заболеваний		34	Патологические изменения органов и тканей при болезнях	2		Атлас по пат. анатомии
животных			различной этиологии.			
		Прак	гические занятия	8		
		35	ПР № 17 Приготовление растворов для дезинфекции.	2		
			Составление акта		ПК 1.2.;	
		36	ПР № 18 Приготовление веществ для дезинсекции.	2	ОК 01.; ОК 03.;	ОИ2, С. 81-84
			Составление акта		ОК 04.;	МУ по ЛПЗ
		37	ПР № 19 Приготовление веществ для дератизации.	2	У1, У2, У3, У4,	M1,2,3,4
			Составление акта		У5, У6, У8, З1,	
		38	ПР № 20 Проведение вакцинации и оформление	2	33, 38, 39,	
			ветеринарных документов.			
6 семестр: объем ОІ	7 – 84 ч	асов, из	в них: лекции, уроки — 30 часов, ПЗ — 44 часа, СР — 4 часа, экзам	ен — 6 ч	асов.	
	16	Содер	ожание учебного материала	2		
		39	Ознакомление работников и владельцев	2	ПК 1.2.; ОК 01.;	ОИ6, С. 85,139,203
			сельскохозяйственных животных с профилактическими		ОК 03.; ОК 04.;	M1,2,4
			ветеринарными мероприятиями		31, 32, 33, 35, 36,	
	1					
		Прак	гические занятия	4	37, 38, 39, У1,	
		Прак 40		2	37, 38, 39, У1, У2, У3, У6	ОИ2, С. 81-84
		_	тические занятия ПР № 21 Обеззараживание спецодежды, предметов ухода за животными			ОИ2, С. 81-84 МУ по ЛПЗ
		_	ПР № 21 Обеззараживание спецодежды, предметов ухода за животными			· ·
		40	ПР № 21 Обеззараживание спецодежды, предметов ухода за животными ПР № 22 Составление противоэпизоотических планов при	2		МУ по ЛПЗ
		40	ПР № 21 Обеззараживание спецодежды, предметов ухода за животными ПР № 22 Составление противоэпизоотических планов при инфекционных болезнях	2		МУ по ЛПЗ
		40	ПР № 21 Обеззараживание спецодежды, предметов ухода за животными ПР № 22 Составление противоэпизоотических планов при	2		МУ по ЛПЗ

			вируса, грибов, простейших.		OK 03.; OK 04.;	
		44	Порядок организации и проведения дегельминтизации,	2	31, 32, 33, 35,	ОИ 6, С. 235-327
			витаминизации животных.		36, 37, 38, 39,	,
		Прак	тические занятия	4	У1, У2, У3, У4,	
		45	ПР № 23 План-схема вакцинаций разных видов животных.	2	У5,У6, У8, У10	МУ по ЛПЗ, М2,3,4
		46	ПР № 24 Оформление протокола вскрытия	2		МУ по ЛПЗ, М2
Тема 1.6. Методики	30	Содер	ожание учебного материала	6		
проведения профилактических,		47	Подготовка животных к проведению диагностических мероприятий	2	ПК 2.2.; ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.;	ИР, Методы фиксации
лечебно-		48	Диагностика исследование всех систем и органов.	2	ОК 04.; ОК 05.;	ОИ7, С. 1-76
диагностических			•		ОК 07.;	ДИ1, С. 1-5, М1,2
мероприятий		49	Профилактика, диагностика и лечение гинекологических	2	31, 32, 33, 36, 37,	
			болезней животных		38, 39, 310,	ОИ5, С. 205-220
		Само	стоятельная работа	2	ПК 1.2, 2.1, 2.2;	M1,2
		-	Составление алгоритма по лечению и профилактике	2	У 1, 2, 3, 4, 5,	M4
			больных животных		6,11;	
			ржание учебного материала	4		
		50	Акушерская помощь животным	2		
		51	Уход за новорожденными животными	2		
			тические занятия	18		
		52	ПР № 25 Освоение методов фиксации животных	2		МУ по ЛПЗ, М2
		53	ПР № 26 Определение физиологических параметров	2		ИР таблица температура,
			животных		ПК 2.2.; ОК 03.;	пульс, дыхание
		54	ПР № 27 Клиническое исследование животного.	2	OK 04.; OK 05.; OK 07.; У4, У5,	МУ по ЛПЗ, ОИ7, С. 1-76 M2,3,4
		55	ПР № 28 Написание Акта обследования хозяйства.	2	У7, У9, У10,	МУ по ЛПЗ, М5
		56	ПР № 29 Составление эпизоотического плана	2	У11, У12	,
		57	ПР № 30 Схемы вакцинаций собак, свиней, КРС, лошадей	2	32, 33, 36,	
		58	ПР № 31 Взятие и пересылка материала для	2	37, 38, 39, 310	
			бактериологического исследования			МУ по ЛПЗ
		59	ПР № 32 Составление плана диспансеризации	2		M1,2,3,4
		60	ПР № 33 Лабораторные исследования проб кормов и	2		
			воды			
Тема 1.7.	32	Содер	эжание учебного материала	12		
Ветеринарная		61	Кровотечение. Остановка кровотечения.	2	ПК 2.2;	ОИ8, ДИ, С. 418-420
хирургия					ОК 01.;	M1,2,4

		62	Исследование раненого животного. Первичная обработка ран.	2	OK 02.;	OИ8, с. 418-420, ДИ1, С. 496-502, М1,4	
		63	Диагностика, профилактика болезней копыт. Уход за	2	32, 38, 310, У7, У9	ОИ8, С. 24-26, 56-66, 91-93	
		64	копытами Методы закрытого и открытого лечения ран	2		ДИ1, С. 423-429, М1,4 ОИ1, С. 91-93	
		65	Асептика и антисептика	2		ДИ1, С. 422-431 ОИ1, С. 91	
		66	Диагностика и лечение травматизма	2		ДИ1, С. 410-412 ОИ8, С. 422-502, М2,4	
			стоятельная работа	2		OHO, C. 422-302, WI2,4	
		Camo	Подготовка презентации: Обработка и лечение гнойных ран	2			
		Прои	тические занятия	18			
		67	ПР № 34 Подготовка хирурга к операции	2		МУ по ЛПЗ	
		68	ПР № 35 Обезболивание и наркоз	2	ПК 2.2;	M2,4	
		69	ПР № 36 Обработка операционного поля перед операцией.	2	ОК 01.;	МУ по ЛПЗ	
			Проведение операции		ОК 02.;	M1,2,4	
		70	ПР № 37 Наложение швов	2	ОК 04.;	МУ по ЛПЗ	
		71	ПР №38 Ознакомление с кастрацией самцов	2	OK 05.;	M2,4	
		72	ПР № 39 Стерилизация самок	2	32, 38, 310,	МУ по ЛПЗ	
		73	ПР № 40 Диагностика инородных предметов и проведение операции	2	У7, У9	M1,2	
		74	ПР № 41 Наложение повязок	2		МУ по ЛПЗ	
		75	ПР № 42 Расчистка копыт, лечение хроматы	2		M1,2,4	
			Всего	150			
			Экзамен по МДК.04.01	6			
УП.04.01	1. Выполнение ра	абот по во	етеринарной обработке животных	72			
Виды ра			•				
		удования	и приготовление растворов для дезинфекции помещений и	6			
	территорий					2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.;	
	Проведение дези			6	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.;		
			дезинсекции помещений	6	OK 04.; OI	К 05.; ОК 07.; ОК 09.;	
			дератизации помещений	6			
	Фиксация и осмо			6		ПО 2; ПО 3; ПО 4;	
			итных обработок животных	6	110 5; 110	6; ПО 7; ПО 8; ПО 9;	
7.	Проведение вакц	инации ж	ивотных	12			

8.	Проведение обследования общего и физиологического состояния животных	6	У 1, У 2, У 3, У 4, У 5, У 6, У 7,
9.	Выполнение отдельных хирургических манипуляций	12	У 8, У 9, У 10,
10.	Оказание животным акушерской помощи	6	У 11, У 12
ПП.04.0	1. Выполнение работ по ветеринарной обработке животных	72	
Виды р	абот		
1.	Проведение массовых лечебно-профилактических обработок, термометрии и прививок.	6	
2.	Введение диагностических препаратов при массовых исследованиях животных и птицы	6	ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.;
3.	Проведение зоогигиенических, профилактических и ветеринарно- санитарных мероприятий.	6	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 07.; OK 09.;
4.	Выполнение ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний, падежа животных и птиц.	6	ПО 1; ПО 2; ПО 3; ПО 4;
5.	Уход за больными животными в изоляторе. Оказание помощи ветеринарным специалистам в лечении животных.	6	ПО 5; ПО 6; ПО 7; ПО 8; ПО 9;
6.	Оказание первой помощи животным при травматических повреждениях, отравлениях.	6	У 1, У 2, У 3, У 4,
7.	Обработка и лечение ран.	6	У 5, У 6, У 7,
8.	Участие в проведении кастрации сельскохозяйственных животных.	6	У 8, У 9, У 10,
9.	Участие в родовспоможении у животных, кесарево сечение.	6	У 11, У 12
10.	Стерилизация инструментов, обезоруживание вакцин.	6	
11.	Приготовление рабочих растворов для дезинфекции, дератизации, дезинсекции. Соблюдение правил при работе с ядами. Оформление документации.	6	
12.	Утилизация биоотходов. Ямы, утильзаводы, крематоры.	6	
Квалифі	ицированный экзамен	6	
Всего		312	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы профессионального модуля предполагает наличие лабораторий: «Акушерства, гинекологии и биотехники размножения», «Ветеринарной хирургии», «Ветеринарной фармакологии и латинского языка», Ветеринарная клиника, Учебно-производственное хозяйство с учебной фермой, оснащены посадочными местами по количеству обучающихся, рабочее место преподавателя (персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор);

- M1. комплект учебно-методической документации, необходимой для проведения занятий, таблицы, плакаты, лабораторная посуда;
- M2. ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий (веревки, шприцы, скальпель, копытный нож и шприцы, бинты, термометр, стетофонедоскоп, перкуссионный молоточек и плессиметр, перчатки и п/мешки для отбора проб);
- М3. календарь проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;
- M4. медикаменты, ветеринарные препараты, дезинфицирующие средства, муляжи, макеты.

Мастерская по компетенции «Ветеринария», оснащённая в соответствии с инфраструктурным листом.

M5. «Меркурий» (демоверсия, https://mercury.vetrf.ru). Консультант+

Государственная информационная система в области ветеринарии (законы, правила, требования)

М6. Интерактивные анатомические атласы (бесплатные и демоверсии): vet-Anatomy – интерактивный атлас анатомии животных, содержащий медицинские изображения (https://doi.org/10.37019/vet-anatomy).

Интерактивный ветеринарный 3D атлас (https://vet-atlas.ru)

Базой для прохождения практик являются: учебно-производственное хозяйство с учебной фермой и ветеринарная клиника ГПОУ КАТ им. Г.П.Левина, сельскохозяйственные животные, клетки для животных, инвентарь для ухода за животными, загоны для животных, комплект учебно-методической документации, необходимой для проведения занятий, таблицы, плакаты, лабораторная посуда, медикаменты, дезинфицирующие средства, муляжи, макеты.

4.2. Информационное обеспечение обучения.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Кузнецов, А. Ф. Зоогигиена и ветеринарная санитария на животноводческих фермах / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.]; Под ред.: Кузнецов А. Ф. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2023. 424 с. ISBN 978-5-507-46744-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/318455(дата обращения: 31.05.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Максимов, В.И. Анатомия и физиология домашних животных: учебник / В.И. Максимов, Н.А. Слесаренко, С.Б. Селезнев, Г.А. Ветошкина; под ред. В.И. Максимова, Н.А. Слесаренко. Москва: ИНФРА-М, 2024. 600 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-010415-7. // ЭБС «Znanium» –

URL: https://znanium.com/catalog/product/2129068(дата обращения: 31.05.2024). — Режим доступа: для авторизов. пользователей. — Текст: электронный.

Уша, Б.В. Внутренние болезни животных: учебник / Б.В. Уша, С.Э. Жавнис, И.Г. Серегин, Г.Г. Щербаков; под ред. Б.В. Уша. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 311 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-016379-6 // ЭБС «Znanium». – URL: https://znanium.com/catalog/product/2129113 (дата обращения: 31.05.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный

Дополнительные источники:

- 1. Курдеко, А. П. Внутренние незаразные болезни сельскохозяйственных животных: учебное пособие / А. П. Курдеко. Минск: РИПО, 2021. 523 с. ISBN 978-985-7253-26-5. // ЭБС «Znanium» URL: https://znanium.com/catalog/product/1854170 (дата обращения: 31.05.2024). Режим доступа: для авторизов. пользователей. Текст: электронный
- 2. Внутренние болезни животных: учебник / Б.В. Уша, С.Э. Жавнис, И.Г. Серегин, Г.Г. Щербаков; под ред. Б.В. Уша. 2-е изд. Москва: ИНФРА-М, 2024. 311 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-016379-6. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2129113 (дата обращения: 31.05.2024). Режим доступа: для авторизир. пользователей. Текст: электронный.
- 3. Содержание сельскохозяйственных животных (ветеринарные правила). Ставрополь: Энтропос, 2021. 320 с. // ЭБС «Znanium» URL: https://znanium.com/catalog/product/1690588(дата обращения: 17.05.2024). Режим доступа: для авторизов. пользователей. Текст: электронный.
- 4. Кахикало, В. Г. Разведение животных. Практикум: учебное пособие для спо / В. Г. Кахикало, Н. Г. Предеина, О. В. Назарченко. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 316 с. ISBN 978-5-8114-9378-4. // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/193397(дата обращения: 31.05.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- Уша, Б. В. Ветеринарная пропедевтика: учебник / Б.В. Уша, И.М. Беляков. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2024. 451 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-013898-5. // ЭБС «Znanium» URL: https://znanium.com/catalog/product/2094473(дата обращения: 31.05.2024). Режим доступа: для авторизов. пользователей. Текст: электронный

Интернет-ресурсы:

- 1. Face ID для скота https://mcx.gov.ru/ministry/departments/dit/news/face-id-dlya-korov-razrabotali-v-udmurtii/
 - 2. RFID-метки https://vc.ru/offline/50290-iot-na-ferme
- 3. Беспроводная IoT-система контроля воды в режиме реального времени https://app.h2oalert.com/#/home

Технология 3D-мониторинга запасов пищи для животных на ферме https://www.binsentry.com

- 4. Доильная робототехника и ее влияние на на качество молока https://docs.yandex.ru Робот, который следит за условиями окружающей среды, работой оборудования, здоровьем и благополучием цыплят-бройлеров https://faromatics.com/products/ Роботизированная молочная ферма. Компания R-SEPT_ VR-очки для коров https://msh.mosreg.ru/sobytiya/novosti-ministerstva/25-11-2019-10-07-55-na-podmoskovnoy-ferme-testirovali-vr-ochki-dlya-ko http://r-sept.com
- 5. Устройство от компании SwineTech (анализирует визг поросят, поведение каждой свиноматки и окружающую обстановку) https://swinetechnologies.com/smartguard/
- 6. Ушные GPS-трекеры https://www.ropertag.com/roper-eartag-gps-cattle-tracking-that-really-works
 - 7. Онлайн-курсы:
 - 8. https://stepik.org/course/85202/promo

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих («Оператор по ветеринарной обработке животных»): неразрывно связана с изучением дисциплин и профессиональных модулей: ПМ.02. Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий.

Продолжительность учебных занятий составляет 90 минут (2 академических часа). Объем времени, отведенный на консультации, используется на индивидуальные и групповые консультации.

Обязательным условием допуска к учебной практике в рамках профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих является освоение в полном объёме запланированного количества практических занятий по данному междисциплинарному курсу.

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 Ветеринария должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего образования, соответствующего профилю модуля и специальности 36.01.02 Ветеринария.

Дополнительные условия к мастерам производственного обучения: мастер производственного обучения должен иметь уровень (подуровень) квалификации по профессии рабочего выше, чем предусмотренный для выпускников образовательной программы.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

профессиональные	OHOHIM BOWH BOTO	Формы и методы
компетенции)	оценки результата	контроля и оценки
1	2	3
ПК 1.2. Проведение	знать:	
ветеринарно-	- методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации	
санитарных	объектов животноводства;	
мероприятий для	- требования охраны труда	
предупреждения	- требования охраны труда;	
возникновения	- состав, функции и возможности использования	
болезней животных	информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ: по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий; массовых ветеринарных обработок животных; отдельных хирургических манипуляций, подготовке отчетной документации; - правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей; - методы стерилизации ветеринарного инструментария; - ведение ветеринарной документации; уметь: - готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности; - использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений; - использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов; пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в	- наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе обучения, на практических занятиях; — наблюдение и оценка выполнения работ на учебной и производственной практике; — тестирование — устный опрос; - оценка внеаудиторной самостоятельной работы
	профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации; при подготовке и проведении	
	массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации; при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций; - пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным необходимым для выполнения должностных обязанностей; - использовать средства индивидуальной защиты	
	работниками животноводческих объектов;	
	иметь практический опыт: - проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве; - дезинсекции и дератизации животноводческих и	

1	2	3
1	птицеводческих объектов;	
	- ведении ветеринарной отчетности и учета;	
ПК 2.1.	знать:	
Предупреждение	 фармакологические свойства основных групп 	
заболеваний	ветеринарных препаратов;	
животных, проведение	правила асептики и антисептики;	
санитарно-		
просветительской	– ведение ветеринарной документации;	
деятельности.	 требования охраны труда; 	
	- состав, функции и возможности использования	
	информационных и телекоммуникационных	
	технологий в профессиональной деятельности при	
	подготовке и выполнении работ: по дезинфекции,	
	дезинсекции, дератизации помещений и территорий;	
	массовых ветеринарных обработок животных;	
	отдельных хирургических манипуляций, подготовке	
	отчетной документации;	
	- правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения	
	должностных обязанностей;	 наблюдение и
	Уметь:	оценка
		деятельности
	- готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению;	обучающегося в
	- пользоваться техникой постановки аллергических	процессе обучения,
	проб;	на практических
	- готовить средства для дезинфекции;	занятиях;
	- определять органолептически, визуально и по	 наблюдение и
	показателям отклонения от нормы зоогигиенических	оценка выполнения
	параметров на объектах животноводства;	работ на учебной и
	- пользоваться компьютерными и	производственной
	телекоммуникационными средствами в	практике;
	профессиональной деятельности при подготовке и	- тестирование
	выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции,	– устный опрос;
	дератизации помещений и территорий, подготовке	оценка
	отчетной документации; при подготовке и проведении	внеаудиторной
	массовых ветеринарных обработок животных,	самостоятельной
	подготовке отчетной документации; при подготовке и	работы
	выполнении отдельных хирургических манипуляций;	
	- пользоваться программным обеспечением, в том	
	числе специальным необходимым для выполнения	
	должностных обязанностей;	
	иметь практический опыт в:	
	- проведении обследования общего и	
	физиологического состояния животных;	
	- проведении иммунизации животных;	
	- проведении противопаразитарных обработок;	
	- отборе проб биологического материала от животных,	
	кормов и воды, их упаковка и подготовка для	
H14.2.2.7	исследований	
ПК 2.2. Выполнение	знать:	
лечебно-	- методы кастрации животных и родовспоможения	
диагностических	животным;	
ветеринарных	- методы стерилизации ветеринарного	
манипуляций.	инструментария;	
	- состав, функции и возможности использования	
	информационных и телекоммуникационных	

- правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей; - ведение ветеринарной документации; - требования охраны труда уметь: готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; - пользоваться техникой введения биопрепаратов; пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации; при подготовке и проведении массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации; при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций; - пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным необходимым для выполнения должностных обязанностей; - использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов; иметь практический опыт: - произведении акушерской помощи животным по	1	2	3
- произведении акушерской помощи животным по		технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ: по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий; массовых ветеринарных обработок животных; отдельных хирургических манипуляций. подготовке отчетной документации; - правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей; - ведение ветеринарной документации; - требования охраны труда уметь: готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; - пользоваться техникой введения биопрепаратов; пользоваться техникой введения биопрепаратов; пользоваться то дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации; при подготовке и проведении массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации; при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций; - пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным необходимым для выполнения должностных обязанностей; - использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;	 наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе обучения, на практических занятиях; наблюдение и оценка выполнения работ на учебной и производственной практике; тестирование устный опрос; оценка внеаудиторной самостоятельной
		иметь практический опыт:	
		родовспоможению;	
- выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций; - ведении ветеринарной отчетности и учета		хирургических операций;	

Личностные результаты реализации программы воспитания (дескрипторы)	Коды ОК из ФГОС СПО)	Критерии оценки личностных результатов обучающихся
ЛР 1 Осознающий себя гражданином и защитником великой страны	OK 06	 проявление мировоззренческих установок на готовность молодых людей к работе на благо Отечества; сформированность гражданской позиции;
ЛР 2 Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	OK 03 OK 06	 оценка собственного продвижения, личностного развития; участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах по профессии, викторинах, в предметных неделях; сформированность гражданской позиции; участие в волонтерском движении, общественных объединениях, в студенческом самоуправлении. участие в конкурсах профессионального мастерства и в командных проектах;

ЛР 3 Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение	ОК 02 ОК 03	 готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных обстоятельствах; проявление правовой активности и навыков правомерного поведения, уважения к закону; отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди обучающихся;
окружающих ЛР 4 Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностного и профессионального конструктивного «цифрового следа»	ОК 09 ОК 04	 демонстрация интереса к будущей профессии; конструктивное взаимодействие в учебном коллективе/бригаде; проявление культуры потребления информации, умений и навыков пользования компьютерной техникой, навыков отбора и критического анализа информации, умения ориентироваться в информационном пространстве;
ЛР 5 Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России	ОК 05	 участие в реализации просветительских программ, поисковых, археологических, военно-исторических, краеведческих отрядах и молодежных объединениях;
ЛР 6 Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях	ОК 04	 демонстрация навыков межличностного делового общения, социального имиджа; добровольческие инициативы по поддержки инвалидов и престарелых граждан;
ЛР 7 Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	OK 01 OK 05	 участие в исследовательской и проектной работе; соблюдение этических норм общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики;
ЛР 8 Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства	ОК 06	 готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных обстоятельствах; отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди обучающихся; отсутствие социальных конфликтов среди обучающихся, основанных на межнациональной, межрелигиозной почве;
ЛР 9 Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от	ОК 08	 демонстрация навыков здорового образа жизни и высокий уровень культуры здоровья обучающихся; участие во внеурочных мероприятиях, спортивных секциях, творческих объединениях

7		
алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д.		
Сохраняющий психологическую		
устойчивость в ситуативно сложных или		
стремительно меняющихся ситуациях		
ЛР 10	ОК 07	 проявление экологической культуры,
Заботящийся о защите окружающей	ОК 02	бережного отношения к родной земле,
среды, собственной и чужой		природным богатствам России и мира;
безопасности, в том числе цифровой		– демонстрация умений и навыков разумного
		природопользования, нетерпимого отношения к
		действиям, приносящим вред экологии;
		 проявление навыков цифровой безопасности;
ЛР 11	ОК 06	 участие в культурных программах и проектах,
Проявляющий уважение к эстетическим		посещение концертов, музеев, театров,
ценностям, обладающий основами		кинотеатров, художественных выставок;
эстетической культуры		
ЛР 12	ОК 06	 осознание ценности семьи для каждого
Принимающий семейные ценности,		человека, установка на надежные и безопасные
готовый к созданию семьи и воспитанию		отношения, вступление в брак и ответственное
детей; демонстрирующий неприятие		родительство
насилия в семье, ухода от родительской		
ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового		
содержания		
ЛР 13 Проявляющий желание к	ОК 01	 демонстрация свободы выбора,
продолжению образования, готовый к	ОК 02	самостоятельности и ответственности в
социальной и профессиональной	ОК 03	принятии решений, стремление к саморазвитию
мобильности в условиях современного		и самосовершенствованию, осознание ценности
общества		образования на протяжении всей жизни
ЛР 14 Экономически активный,	ОК 03	 критически мыслящий, интеллектуально
предприимчивый, готовый к		самостоятельный, демонстрирующий активную
самозанятости		гражданскую позицию, в том числе в
		социальной и трудовой деятельности
ЛР 15 Демонстрирующий навыки	ОК 04	– обладающий командным духом, способный
эффективного обмена информацией и	OK 05	быть лидером, демонстрирующий готовность к
взаимодействия с другими людьми,		продуктивному взаимодействию и
обладающий навыками коммуникации		сотрудничеству
ЛР 16 Демонстрирующий навыки	ОК 06	– демонстрирующий активную гражданскую
противодействия коррупции		позицию, в том числе в социальной и трудовой
		деятельности