



В.А. Римша

2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной и производственной практик

УП.02.01. Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий

ПП.02.01. Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий

профессионального модуля

ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий

Специальность:

36.02.01 Ветеринария

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по производственному обучению

 А.В. Боярский

« 15 » 06 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по учебной работе

 Е.И. Яковлева

« 15 » 06 2022 г.

РАССМОТРЕНО

на заседании цикловой комиссии
ветеринарных дисциплин

Председатель  Т.Л. Клинцева

Протокол № 10 от « 10 » 06 2022 г.

Авторы-составители:

Е.В. Галкин, преподаватель ГПОУ КАТ им. Г.П.Левина;

К.В. Немченко, преподаватель ГПОУ КАТ им. Г.П.Левина.

Рабочая программа практик: учебной УП.02.01. Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий, производственной ПП.02.01. Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий составлена в соответствии с рабочей программой профессионального модуля ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий по специальности 36.02.01 Ветеринария.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК	
1.1	Цель и задачи практик.....	4
1.2	Результаты освоения программы практик.....	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	
2.1.	Тематический план практик	6
2.2	Содержание практик УП.02.01. и ПП.02.01.	7
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК	
3.1	Требования к материально-техническому обеспечению	18
3.2	Информационное обеспечение обучения. Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы	18
3.3	Общие требования к организации практик	20
3.4	Кадровое обеспечение практик.....	20

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК

1.1 Цели и задачи практик

Учебная и производственная практики по профессиональному модулю ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий предусматривают закрепление и углубление знаний, полученных обучающимися в процессе теоретического обучения, приобретение ими необходимых умений, практического опыта по избранной специальности, овладение навыками профессиональной деятельности.

Программа практик является составной частью профессионального модуля ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий, основной профессиональной образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария, в части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД) «Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий».

Рабочая программа учебной практики разрабатывалась в соответствии с:

1. Федеральным государственным образовательным стандартом СПО специальности 36.02.01 Ветеринария.
2. Рабочим учебным планом по специальности.
3. Рабочей программой профессионального модуля ПМ.02

Цель учебной практики – формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуемых в рамках профессиональных модулей ППССЗ по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по специальности.

Цель производственной практики – формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности.

Задачи практики:

- формирование у обучающихся умений готовить к использованию биопрепараты, пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;
- отработка навыков по оказании акушерской помощи сельскохозяйственным животным;
- приобретение первоначального практического опыта по проведению диагностического исследования, диспансеризации, профилактических и лечебно-диагностических мероприятий, ведения ветеринарной документации.

1.2 Результаты освоения программы практик

При прохождении практики обучающийся должен освоить соответствующие профессиональные и общие компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.
ПК 2.2	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.
ПК 2.3	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
ДПК 2.1	Проведение массовых ветеринарных обработок животных, подготовка отчетной документации, в том числе с использованием цифровых инструментов и технологий
ДПК 2.2	Участие в проведении искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и птицы.
ДПК 2.3	Выполнение отдельных хирургических мероприятий.

ДПК 2.4	Использование сквозных цифровых технологий и цифровых инструментов в профессиональной деятельности.
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Результатом прохождения практики по профессиональному модулю является: освоение **практического опыта:**

ПО1 проведении иммунизации животных;

ПО2 отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;

ПО3 постановке аллергических проб у животных;

ПО4 проведении противопаразитарных обработок;

ПО5 оценке рационов кормления животных;

ПО6 ведении ветеринарной отчетности и учета;

ПО7 подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;

ПО8 проведении обследования общего и физиологического состояния животных;

ПО9 проведении инструментального обследования животных;

ПО10 проведении диспансеризации животных;

ПО11 установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий;

ПО12 проведении терапии животных;

ПО13 производстве акушерской помощи животным по родовспоможению;

ПО14 выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций;

ПО15 выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных;

ПО16 оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных;

ПО17 оформлении результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций;

уметь:

У1 готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению;

У2 пользоваться техникой постановки аллергических проб;

У3 пользоваться техникой введения биопрепаратов;

У4 готовить средства для дезинфекции;

У5 производить оценку рациона кормления для животных различных видов;

У6 определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;

У7 пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;

У8 использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;

У9 применять ветеринарные фармакологические средства;

У10 вскрывать трупы животных;

У11 анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций;

У12 подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных;

ДУ 1. определять задачи, содержание, методы и формы санитарно-просветительской деятельности;

ДУ 2. пользоваться техническими средствами и методами для стерилизации;

ДУ 3. использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;

ДУ 4. готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению;

ДУ 5. стерилизовать инструменты, посуду, материалы и оборудование для искусственного осеменения;

ДУ 6. готовить физиологические и дезинфицирующие растворы;

ДУ 7. подготавливать сперму к осеменению, проводить оценку ее качества;

ДУ 8. проводить искусственное осеменение самок;

ДУ 9. пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при выполнении лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций, подготовке отчетной документации;

ДУ 10. пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным необходимым для выполнения должностных обязанностей;

ДУ 11. обрабатывать операционное поле, проводить местное обезболивание, накладывать швы и повязки;

ДУ 12. кастрировать сельскохозяйственных животных;

ДУ 13. оказывать сельскохозяйственным животным акушерскую помощь;

ДУ 14. ухаживать за новорожденными животными

оказывать помощь при заболевании молочной железы сельскохозяйственных животных

Количество часов на освоение программы:

учебной практики – 180 часов; производственной практики – 144 часа.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИК ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Коды профессиональных Компетенций	Вид практики Коды междисциплинарных курсов, профессионального модуля	Семестр проведения практики	Количество часов
ПК 2.1., ПК 2.2.	УП.02.01 МДК.02.01 МДК.02.02	4 семестр	72
ПК 2.1., ПК 2.2., ДПК 2.3.	УП.02.01 МДК.02.01. МДК.02.02.	5 семестр	36
ПК 2.2., ДПК 2.2	УП.02.01 МДК.02.02.	6 семестр	36
ПК 2.2., ДПК 2.2.,	УП.02.01. МДК.02.02	7 семестр	36
ПК 2.1., ПК 2.2., ПК 2.3., ДПК 2.1., ДПК 2.2., ДПК 2.3., ДПК 2.4.	ПП.02.01 МДК.02.01. МДК.02.02	6 семестр	72
ПК 2.1., ПК 2.2., ПК 2.3., ДПК 2.1., ДПК 2.2., ДПК 2.3., ДПК 2.4.	ПП.02.01. ПМ.02	8 семестр	72
Итого по практикам ПМ.02.			324

2.1 Тематический план практик

№ п/п	Виды работ	Кол-во часов
	Учебная практика УП.02.01.	
	4 семестр	
1.	Оценка рациона кормления животных разных видов. Анализ условий содержания животных разных видов.	6
2.	Участие в дезинсекции, дезинвазии животноводческих помещений.	6
3.	Стерилизация инструментов, шовного и перевязочного материала. Фиксация животных.	6
4.	Техника безопасности при работе с животными разных видов. Проведение общего, клинического обследования животных.	6
5.	Отбор проб крови, мочи у разных видов животных. Энтеральное, парентеральное введение лекарственных веществ различным видам животных.	6
6.	Участие в проведении диспансеризации животных, анализ результатов диспансеризации животных.	6
7.	Диагностика и лечение заболеваний дыхательной, сердечно-сосудистой системы разных видов животных. Разработка схемы лечения.	6
8.	Диагностика и лечение заболеваний пищеварительной системы, микроэлементозов и авитаминозов разных видов животных. Разработка схемы лечения.	6
9.	Диагностика и лечение заболеваний мочевыделительной системы разных видов животных. Разработка схемы лечения.	6
10.	Диагностика и лечение заболеваний нервной, двигательной системы разных видов животных. Разработка схемы лечения.	6
11.	Диагностика и лечение заболеваний эндокринной системы, наружных покровов разных видов животных. Разработка схемы лечения.	6
12.	Разработка плана лечебно-профилактических мероприятий при внутренних незаразных заболеваниях животных. Оформление учетно-отчетной документации при незаразных заболеваниях животных	6
	Всего 4 семестр	72
	Учебная практика 5 семестр	
1.	Участие в дезинфекции, дератизации животноводческих помещений.	6
2.	Утилизация трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов	6
3.	Участие в применении биологических препаратов, постановке аллергических проб	6
4.	Техника безопасности при работе с животными. Подготовка животных к проведению диагностических и хирургических манипуляций.	6
5.	Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача	6
6.	Выполнение хирургических манипуляций и несложных хирургических операций у животных.	6
	Всего 5 семестр	36
	Учебная практика 6 семестр	
1.	Техника безопасности, правила работы с животными. Подготовка животных к проведению диагностических и акушерских манипуляций	6
2.	Контроль состояния животных во время беременности и в послеродовый период	6
3.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	12
4.	Контроль состояния здоровья новорожденных животных	6
5.	Контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе	6
	Всего 6 семестр	36
	Учебная практика 7 семестр	
1.	Инструктаж по технике безопасности. Разработка оперативных планов-графиков вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных.	6
2.	Проведение вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных.	12

3.	Проведение мероприятий по предупреждению заболеваний животных необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием.	6
4.	Постановка аллергических проб у животных.	6
5.	Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	6
Всего 7 семестр		36
Производственная практика ПП.02.01. 6 семестр		
1.	Ознакомление с производством. Инструктаж по технике безопасности. Подготовка животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций	6
2.	Ознакомление с условиями содержания животных.	6
3.	Проведение ветеринарно-профилактических мероприятий.	6
4.	Проведение общего и инструментального обследования животных согласно назначению ветеринарного врача	6
5.	Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача	6
6.	Проведение терапии животных согласно назначению ветеринарного врача	6
7.	Оценка эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных	6
8.	Выполнение хирургических манипуляций и несложных хирургических операций у животных	6
9.	Контроль состояния животных во время беременности и в послеродовой период	6
10.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	6
11.	Консультация работников животноводства по профилактике инфекционных и инвазионных заболеваний.	6
12.	Проведение диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности.	6
Всего 6 семестр		72
Производственная практика ПП.02.01. 8 семестр		
1.	Ознакомление с производством. Инструктаж по технике безопасности. Подготовка животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций	6
2.	Проведение общего обследования животных под руководством ветеринарного врача	6
3.	Проведение инструментального обследования животных согласно назначению ветеринарного врача	6
4.	Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача	6
5.	Проведение терапии животных согласно назначению ветеринарного врача	6
6.	Выполнение хирургических манипуляций и хирургических операций у животных	6
7.	Оценка эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных	6
8.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	6
9.	Проведение вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных.	6
10.	Проведение мероприятий по предупреждению заболеваний животных необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием.	6
11.	Постановка аллергических проб у животных.	6
12.	Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	6
Всего 8 семестр		72
Промежуточная аттестация по: - учебной практике дифференциальный зачёт - 4, 5, 6, 7 семестры; - производственной практике - зачёт - 6, 8 семестры. Форма контроля и оценки: наблюдение за соответствием этапов выполняемой работы содержанию ИТК, во время выполнения заданий по учебной практике; – текущие оценки и оценка правильности оформления документации. Форма отчетности: дневник практики с приложениями (графические, фото-, видео -, материалы, наглядные образцы изделий, подтверждающие практический опыт, полученный на практике); - отчет по практике.		

2.3 СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИК УП.02.01. и ПП.02.01.

№ п/п	Виды работ	Содержание работ	Кол-во час.	Коды компетенций		ПО/У	Формы и методы контроля
				ОК	ПК		
Учебная практика УП.02.01. 4 семестр							
1.	Оценка рациона кормления животных разных видов. Анализ условий содержания животных разных видов.	1. Изучение инструкций по технике безопасности, личной гигиене и ветеринарно-санитарных правил, предусмотренных законом о ветеринарии. 2. Выявление влияния кормов и рационов кормления на состояние здоровья животных. 3. Анализ рациона кормления. 4. Выявление заболеваний животных, которые могут быть вызваны неполноценностью кормов и нерациональностью состава кормовых рационов. 5. Анализ условий содержания животных.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 09.	ПК 2.1.	ПО2. ПО4. ПО5. ПО7. У4. У5. У9. У11. ДУ10.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
2.	Участие в дезинсекции, дезинвазии животноводческих помещений.	1. Расчет потребности ветеринарных препаратов для проведения дезинсекции, дезинвазии животноводческих помещений. 2. Овладение техникой проведения дезинсекции, дезинвазии животноводческих помещений. 3. Оформление отчетной документации.	6				
3.	Стерилизация инструментов, шовного и перевязочного материала. Фиксация животных.	1. Расчет потребности ветеринарных препаратов для проведения стерилизации шовного и перевязочного материалов. 2. Овладение техникой проведения стерилизации шовного и перевязочного материалов. 3. Овладение общими приемами фиксации животных.	6				
4.	Техника безопасности при работе с животными разных видов. Проведение общего, клинического обследования животных.	1. Овладение методикой подготовки животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций. 2. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 3. Овладение методикой использования ветеринарного диагностического оборудования при исследовании животных. 4. Оформление истории болезни.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО11. У6. У7. У8. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
5.	Отбор проб крови, мочи у разных видов животных. Энтеральное, парентеральное введение лекарственных веществ различным видам животных.	1. Освоение методики отбора проб крови, мочи у разных видов животных. 2. Овладение методикой энтерального, парентерального введения лекарственных веществ различным видам животных. 3. Анализ и интерпретация результатов диагностических и терапевтических манипуляций. 4. Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий (исследований). 5. Оформление отчетов о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО11. У6. У7. У8	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
6.	Участие в проведение диспансеризации животных, анализ результатов диспансеризации животных.	1. Заполнение акта диспансеризации: 2. Анализ хозяйственного использования животных. 2. Изучение условий содержания. 3. Анализ кормления. 4. Анализ результатов клинического исследования. 5. Анализ результатов лабораторного исследования. 6. Установление клинического статуса животных, состояния обмена веществ.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО10. ПО11. У7. У8. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет

		7. Заключение о здоровье. Рекомендации. Назначение лечения выявленным больным животным.					
7.	Диагностика и лечение заболеваний дыхательной, сердечно-сосудистой системы разных видов животных. Разработка схемы лечения.	1. Выявление животных с патологиями органов дыхательной, сердечно-сосудистой системы (сбор анамнеза, осмотр, пальпация, аускультация). 2. Клинический разбор больного животного. 3. Оказание лечебной помощи больным животным (устранение причины болезни, диетотерапия, химиотерапия, светолечение). 4. Составление отчета о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. - ПО12. У6. - У9. У12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
8.	Диагностика и лечение заболеваний пищеварительной системы, микроэлементозов и авитаминозов разных видов животных. Разработка схемы лечения.	1. Выявление животных с патологиями органов пищеварения, микроэлементозами, авитаминозами (сбор анамнеза, осмотр, пальпация, аускультация, исследование фекалий). 2. Клинический разбор больного животного. 3. Оказание лечебной помощи больным животным (диетотерапия, химиотерапия, витаминотерапия, зондирование, постановка клизмы). 4. Составление отчета о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО10. ПО11. ПО12. У6. У7. У8. У9. У12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
9.	Диагностика и лечение заболеваний мочевыделительной системы разных видов животных. Разработка схемы лечения.	1. Выявление животных с патологиями органов мочевого выделения (сбор анамнеза, осмотр, пальпация, аускультация, исследование мочи, УЗИ). 2. Клинический разбор больного животного. 3. Оказание лечебной помощи больным животным (диетотерапия, химиотерапия, витаминотерапия, катетеризация уретры, массаж мочевого пузыря). 4. Составление отчета о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. - ПО12. У6. У7. У8. У9. У12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
10.	Диагностика и лечение заболеваний нервной, двигательной системы разных видов животных. Разработка схемы лечения.	1. Выявление животных с болезнями нервной, двигательной систем (сбор анамнеза, осмотр, пальпация, исследование рефлексов). 2. Клинический разбор больного животного. 3. Оказание лечебной помощи больным животным (устранение причины болезни, химиотерапия). 4. Составление отчета о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. - ПО12. У6. У7. У8. У9. У12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
11.	Диагностика и лечение заболеваний эндокринной системы, наружных покровов разных видов животных. Разработка схемы лечения.	1. Выявление у животных патологий кожи, волосяного покрова и эндокринных органов (сбор анамнеза, анализ кормления, осмотр, пальпация). 2. Клинический разбор больного животного. 3. Оказание лечебной помощи больным животным (устранение причины болезни, диетотерапия, химиотерапия, витаминотерапия). 4. Составление отчета о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. ПО7. ПО8. - ПО12. У6. У7. У8. У9. У12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
12.	Разработка плана лечебно-профилактических мероприятий при внутренних незаразных заболеваниях животных. Оформление учетно-отчетной документации при незаразных заболеваниях животных.	1. Разработка плана лечебно-профилактических мероприятий при внутренних незаразных заболеваниях животных, различной этиологии. 2. Оформление учетно-отчетной документации при внутренних незаразных болезнях животных. 3. Составление отчета о работе.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО6. У11. У12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета - 4 семестр			72				

№ п/п	Виды работ	Содержание работ	Кол-во час.	Коды компетенций		ПО/У	Формы и методы контроля
				ОК	ПК		
Учебная практика УП.02.01. 5 семестр							
1.	Участие в дезинфекции, дератизации животноводческих помещений.	1. Изучение инструкций по технике безопасности, личной гигиене и ветеринарно-санитарных правил предусмотренных ветеринарным законодательством. 2. Овладение основными приемами дезинфекции, дератизации.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 10.	ПК 2.1.	ПО2. У1. У3. У4. У9. У11. ДУ1- ДУ5. ДУ11. ДУ12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
2.	Утилизация трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов.	1. Освоение техники безопасности при работе с биологическим материалом.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО2. ПО6. У1. У3. У4. У9. У11. ДУ1-ДУ5. ДУ11, ДУ12	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
3.	Участие в применение биологических препаратов, постановке аллергических проб.	1. Освоить алгоритм и методики обработки рук хирурга. 2. Освоение техники безопасности при работе с биологическими препаратами. 3. Овладение методикой применения биологических препаратов, постановке аллергических проб.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 10.	ПК 2.1.	ПО1. ПО3. У1. У3. У4. У9. У11. ДУ2-ДУ5. ДУ11, ДУ12	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
4.	Техника безопасности при работе с животными. Подготовка животных к проведению диагностических и хирургических манипуляций.	1.Осуществление фиксации, обездвиживания и укрощения сельскохозяйственных животных и домашних питомцев. 2.Освоить алгоритм и методики подготовки операционного поля. 3.Овладение основными приемами подготовки инструментов, шовного и перевязочного материала.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.2. ДПК 2.3.	ПО11.ПО14. ПО16.ПО17. У6, У8. У11. ДУ2-ДУ5. ДУ11, ДУ12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль.
5.	Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача	1.Участие в выполнении лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях. 2. Осуществление ввода лекарственных средств основными способами, проведение диагностических мероприятий. 3. Изучить послеоперационный уход за животным. 4. Участие в проведении ветеринарного приема.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.2. ДПК 2.3.	ПО11. ПО14. ПО16. ПО17. У6. У8. У11. ДУ2-ДУ5. ДУ11, ДУ12.	Дневник-отчет
6.	Выполнение хирургических манипуляций и несложных хирургических операций у животных.	1. Препараты применяемые для анестезии и наркоза, дозы и место введения. 2. Виды местного обезболивания, методика выполнения местного обезболивания. 3. Участие в проведении кастрации самцов сельскохозяйственных домашних животных, крипторхов, котов. Описать методики кастрации. 4. Лечение грыж, выпавшей прямой кишки; резекция прямой кишки. 5. Участие в проведении операций по разъединению тканей, остановке кровотечения. 6. Освоение техники наложения повязок, биндажей на разные области тела, головы и конечностей. Десмургия.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.2. ДПК 2.3.	ПО11. ПО14. ПО16. ПО17. У6. У8. У11. ДУ2-ДУ5. ДУ11, ДУ12.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета - 5 семестр			36				

№ п/п	Виды работ	Содержание работ	Кол-во час.	Коды компетенций		ПО/У	Формы и методы контроля
				ОК	ПК		
Учебная практика УП.02.01. 6 семестр							
1.	Техника безопасности, правила работы с животными. Подготовка животных к проведению диагностических и акушерских манипуляций	1. Изучение инструкций по технике безопасности, личной гигиене и ветеринарно-санитарных правил предусмотренных ветеринарным законодательством. 2. Участие в подготовке животных к проведению диагностических и акушерских манипуляций 3. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий; 4. Участие в проведении инструментального обследования животных	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.2. ДПК 2.2.	ПО11.ПО13. ПО14.ПО16. ПО17. У6. У8. У11. ДУ4-ДУ8. ДУ11. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
2.	Контроль состояния животных во время беременности и в послеродовой период	1. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 2. Пользоваться ветеринарным диагностическим оборудованием при исследовании животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования 3. Выявлять отклонения от нормы в состоянии здоровья беременных животных и в послеродовой период	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.2. ДПК 2.2.	ПО11.ПО13. ПО14.ПО16. ПО17. У6. У7. У8. У11. ДУ6. ДУ7, ДУ8. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
3.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Исправлять при родовспоможении животным неправильные положения и позиции расположения плода	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04.	ПК2.2 ДПК2.2	ПО11.ПО13. ПО14.ПО16. ПО17. У6. У7-У9. У11. У12. ДУ14. ДУ6. ДУ7, ДУ8. ДУ13.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
4.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	3. Применять ветеринарные фармакологические средства	6	ОК 05. ОК 09. ОК 10.			
5.	Контроль состояния здоровья новорожденных животных	1. Выявлять отклонения от нормы в состоянии здоровья новорожденных животных 2. Участие в выполнении лечебно-диагностических мероприятий 3. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 4. Участие в проведении инструментального обследования животных 5. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК2.2 ДПК2.2	ПО11.ПО13. ПО14.ПО16. ПО17.У6. У7. У8. У11. У12. ДУ6. ДУ7. ДУ8. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
6.	Контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе.	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами 3. Выявлять отклонения от нормы в состоянии здоровья больных животных в стационаре, изоляторе. 4. Участие в выполнении лечебно-диагностических мероприятий 5. Участие в оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных. 6. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10	ПК2.2 ДПК2.2	ПО11.ПО14. ПО16.ПО17. ПО13. У6. У7. У8. У11. У12. ДУ6. ДУ7. ДУ8. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
		Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета - 6 семестр	36				

Производственная практика ПП.02.01. 6 семестр							
1.	Ознакомление с производством. Инструктаж по технике безопасности. Подготовка животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций	1. Изучение инструкций по технике безопасности, личной гигиене и ветеринарно-санитарных правил, предусмотренных ветеринарным законодательством. 2. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 3. Участие в подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций 4. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий; 5. Участие в проведении инструментального обследования животных	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО1. ПО2. ПО3. ПО4. ПО5. ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО10. ПО11. ПО12. ПО13. ПО14. ПО15. ПО16. ПО17. У1-У12	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
2.	Ознакомление с условиями содержания животных.	1. Участие в оценке рациона кормления для животных различных видов 2. Участие в определении соответствия качества корма санитарным требованиям органолептическим методом 3. Участие в оценке показателей микроклимата в животноводческих помещениях специальным оборудованием в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования 4. Участие в оценке соответствия ветеринарно-санитарных и гигиенических требований по уходу за животными	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.		ДУ1. ДУ2. ДУ3. ДУ6. ДУ7. ДУ8. ДУ10.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
3.	Проведение ветеринарно-профилактических мероприятий.	1. Освоение правил и мер безопасности при проведении ветеринарно-профилактических мероприятий животных 2. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 3. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 4. Участие в выполнении ветеринарно-профилактических мероприятий	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО1. ПО2. ПО3. ПО4. ПО5. ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО10. ПО11. ПО12. ПО13. ПО14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
4.	Проведение общего и инструментального обследования животных согласно назначению ветеринарного врача	1. Участие в проведении инструментального обследования животных 2. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 3. Пользоваться ветеринарным диагностическим оборудованием при исследовании животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования 4. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.		ПО15. ПО16. ПО17. У5. У6. У7. У8. У9. У11. У12. ДУ1. ДУ2. ДУ3. ДУ6- ДУ8. ДУ11- ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
5.	Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Клинический разбор больного животного 3. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3.	ПО1-ПО5. ПО6. ПО7. ПО8-ПО14. ПО15. ПО16. ПО17. У5. У6. У7. У8. У9. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет

6.	Проведение терапии животных согласно назначению ветеринарного врача	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Применять ветеринарные фармакологические средства 3. Участие в подборе инструментария и лекарственных средств для проведения диагностики и терапии животных 4. Участие в проведении терапии животных	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	У12. ДУ1. ДУ2. ДУ3. ДУ6. ДУ7. ДУ8. ДУ11. ДУ12. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
7.	Оценка эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных	1. Участие в оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных.	6				
8.	Выполнение хирургических манипуляций и несложных хирургических операций у животных	1. Препараты применяемые для анестезии и наркоза, дозы и место введения. 2. Виды местного обезболивания, методика выполнения местного обезболивания. 3. Участие в проведении кастрации самцов сельскохозяйственных домашних животных, крипторхов, котов. Описать методики кастрации. 4. Лечение грыж, выпавшей прямой кишки; резекция прямой кишки. 5. Участие в проведении операций по разъединению тканей, остановке кровотечения. 6. Освоение техники наложения повязок, бандажей на разные области тела, головы и конечностей. Десмургия.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО1-ПО8. ПО9-ПО15. ПО16. ПО17. У5. У6. У7. У8. У9. У11. У12. ДУ1. ДУ2. ДУ3. ДУ6. ДУ7. ДУ8. ДУ11. ДУ12. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
9.	Контроль состояния животных во время беременности и в послеродовой период	1. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 2. Пользоваться ветеринарным диагностическим оборудованием при исследовании животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования 3. Выявлять отклонения от нормы в состоянии здоровья беременных животных и в послеродовой период	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.			Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
10.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Исправлять при родовспоможении животным неправильные положения и позиции расположения плода 3. Применять ветеринарные фармакологические средства	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО1-ПО6. ПО7. ПО8. ПО9-ПО15. ПО16. ПО17. У5. У6. У7. У8. У9. У11. У12. ДУ1. ДУ2. ДУ3. ДУ6. ДУ7. ДУ8. ДУ11. ДУ12. ДУ13. ДУ14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
11.	Консультация работников животноводства по профилактике инфекционных и инвазионных заболеваний.	1. Участие в проведении консультации работников животноводства по профилактике инфекционных и инвазионных заболеваний	6				Наблюдение за работой.
12.	Проведение диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности.	1. Участие в проведении диспансеризации животных 2. Участие в проведении в рамках диспансеризации диагностических обследований животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни	6				Текущий контроль. Дневник-отчет
Промежуточная аттестация в форме зачета - 6 семестр			72				

№ п/п	Виды работ	Содержание работ	Кол-во час.	Коды компетенций		ПО/У	Формы и методы контроля
				ОК	ПК		
Учебная практика УП.02.01. 7 семестр							
1.	Инструктаж по технике безопасности. Разработка оперативных планов-графиков вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных.	1. Изучение инструкций по технике безопасности, личной гигиене и ветеринарно-санитарных правил, предусмотренных ветеринарным законодательством. 2. Освоение правил и мер безопасности при проведении вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных 3. Освоение правил и порядок хранения ветеринарных препаратов и вакцин 4. Участие в определении сроков и методов проведения вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных 5. Участие в разработке оперативных планов-графиков вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных 6. Ведение ветеринарной документации установленных формах.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК2.2 ДПК2.2	ПО3. ПО4. ПО9. ПО11. ПО14. ПО16. ПО17. ПО13. У1. У2. У3. У9. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
2.-3.	Проведение вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных.	1.Участие в проведении вакцинации животных 2. Участие в проведении противопаразитарных обработок 3. Овладение методикой применения биологических препаратов, постановке аллергических проб. 4. Ведение ветеринарной документации в установленных формах.	12	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК2.2 ДПК2.2	ПО3-ПО4. ПО9. ПО11. ПО14. ПО16. ПО17. ПО13. У1. У2. У3. У9. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
4.	Проведение мероприятий по предупреждению заболеваний животных необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием.	1. Участие в выполнении лечебно-диагностических мероприятий 2. Участие в проведении вакцинации животных 3. Участие в проведении противопаразитарных обработок 4. Участие в проведении инструментального обследования животных 5. Участие в подборе средств и оборудования для проведения мероприятий по предупреждению заболеваний животных с учетом планов их проведения и анализа предложений, представленных на рынке	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК2.2 ДПК2.2	ПО3-ПО4. ПО9. ПО11. ПО14. ПО16. ПО17. ПО13. У1. У2. У3. У9. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
5.	Постановка аллергических проб у животных.	1. Овладение методикой применения биологических препаратов, постановке аллергических проб. 2. Освоение правил и мер безопасности при применения биологических препаратов, постановке аллергических проб. 3. Освоение правил и порядок хранения ветеринарных препаратов и вакцин. 4. Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05.	ПК2.2 ДПК2.2	ПО3. ПО11. ПО14. ПО16. ПО17. ПО13. У1. У2. У3. У9. У11.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
6.	Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	1. Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	6	ОК 09. ОК 10.			
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета – 7 семестр			36				

№ п/п	Виды работ	Содержание работ	Кол-во час.	Коды компетенций		ПО/У	Формы и методы контроля
				ОК	ПК		
Производственная практика ПП.02.01. 8 семестр							
1.	Ознакомление с производством. Инструктаж по технике безопасности. Подготовка животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций	1. Изучение инструкций по технике безопасности, личной гигиене и ветеринарно-санитарных правил, предусмотренных ветеринарным законодательством. 2. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 3. Участие в подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций 4. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий; 5. Участие в проведении инструментального обследования животных	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО1. ПО2. ПО3. ПО4. ПО5. ПО6. ПО7. ПО8. ПО9. ПО10. ПО11. ПО12. ПО13. ПО14.	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
2.	Проведение общего обследования животных под руководством ветеринарного врача	1. Участие в проведении инструментального обследования животных 2. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 3. Пользоваться ветеринарным диагностическим оборудованием при исследовании животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования 4. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий	6			ПО15. ПО16. ПО17. У5. У6. У7. У8. У9. У11. У12. ДУ1-ДУ10	Наблюдение за работой. Текущий контроль. Дневник-отчет
3.	Проведение инструментального обследования животных согласно назначению ветеринарного врача	1. Участие в проведении инструментального обследования животных 2. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 3. Пользоваться ветеринарным диагностическим оборудованием при исследовании животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования 4. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий	6			ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.
4.	Установление клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Клинический разбор больного животного 3. Участие в установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий	6				
5.	Проведение терапии животных согласно назначению ветеринарного врача	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Применять ветеринарные фармакологические средства 3. Участие в подборе инструментария и лекарственных средств для проведения диагностики и терапии животных 4. Участие в проведении терапии животных	6				
6.	Выполнение хирургических манипуляций и хирургических	1. Препараты, применяемые для анестезии и наркоза, дозы и место введения. 2. Виды местного обезболивания, методика выполнения местного обезболивания.	6		ДПК 2.1. ДПК 2.2.	ПО14. ПО15.	Текущий контроль.

	операций у животных	3. Участие в проведении кастрации самцов сельскохозяйственных домашних животных, крипторхов, котов. Описать методики кастрации. 4. Лечение грыж, выпавшей прямой кишки; резекция прямой кишки. 5. Участие в проведении операций по разъединению тканей, остановке кровотечения. 6. Освоение техники наложения повязок, бандажей на разные области тела, головы и конечностей. Десмургия.			ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО16. ПО17. У5. - У9. У11. У12. ДУ1-ДУ10	Дневник-отчет
7.	Оценка эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных	1. Участие в оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3.	ПО1-ПО12 ПО13. ПО14.	Наблюдение за работой.
8.	Оказание акушерско-гинекологической помощи животным при нормальных и патологических родах	1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций 2. Исправлять при родовспоможении животным неправильные положения и позиции расположения плода 3. Применять ветеринарные фармакологические средства	6	ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО15. ПО16. ПО17. У5. - У9. У11. У12. ДУ1-ДУ10	Текущий контроль. Дневник-отчет
9.	Проведение вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок животных.	1. Участие в проведении вакцинации животных 2. Участие в проведении противопаразитарных обработок 3. Овладение методикой применения биологических препаратов, постановке аллергических проб. 4. Ведение ветеринарной документации в установленных формах.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 09.	ПК 2.1. ПК 2.2.	ПО1-ПО4. ПО5-ПО10 ПО11. ПО12. ПО13.	Наблюдение за работой.
10.	Проведение мероприятий по предупреждению заболеваний животных необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием.	1. Участие в выполнении лечебно-диагностических мероприятий 2. Участие в проведении вакцинации животных 3. Участие в проведении противопаразитарных обработок 4. Участие в проведении инструментального обследования животных 5. Участие в подборе средств и оборудования для проведения мероприятий по предупреждению заболеваний животных с учетом планов их проведения и анализа предложений, представленных на рынке	6	ОК 10.	ПК 2.3. ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО14. ПО15. ПО16. ПО17. У5. - У9. У11. У12. ДУ1-ДУ10	Текущий контроль. Дневник-отчет
11.	Постановка аллергических проб у животных.	1. Освоить алгоритм и методики обработки рук хирурга. 2. Освоение техники безопасности при работе с биологическими препаратами. 3. Овладение методикой применения биологических препаратов, постановке аллергических проб.	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04.	ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3.	ПО1-ПО4. ПО5-ПО13 ПО14. ПО15.	Наблюдение за работой.
12.	Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	1. Ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах.	6	ОК 05. ОК 09. ОК 10.	ДПК 2.1. ДПК 2.2. ДПК 2.3. ДПК 2.4.	ПО16. ПО17. У5. - У9. У11. У12. ДУ1-ДУ10	Текущий контроль. Дневник-отчет
Промежуточная аттестация в форме зачета – 8 семестр			72				
Итого по практикам профессионального модуля ПМ.02			324				

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы практик предполагает наличие лабораторий: «Лаборатория зоогигиены и кормления животных», «Лаборатория эпизоотологии с микробиологией», «Лаборатория анатомии и физиологии животных», «Лаборатория ветеринарной хирургии», «Лаборатория внутренних незаразных болезней», «Лаборатория акушерства, гинекологии и биотехники размножения»

Оснащение: посадочные места по количеству обучающихся, рабочее место преподавателя (компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор), наглядные пособия (муляжи животных, влажные и сухие патологические препараты), набор инструментов для проведения ветеринарно-санитарного осмотра и введения лекарственных веществ; фонендоскоп; плессиметр и перкуссионный молоточек; термометр; зевники; комплект диагностических инструментов; комплект хирургических и терапевтических инструментов: шприцы и иглы; комплект лекарственных средств: антисептики для ран и мази; шовный материал; перевязочный материал; набор для вскрытия трупов животных; упаковочный материал; лабораторная посуда; акушерский набор; набор осеминатора, сосуд Дюара, машинка для стрижки шерсти, автоматический счетчик клеток крови настольный, М-образная подушка для фиксации животных длинная, дезинфицирующие растворы; муляж коровы для отработки навыков родовспоможения, спецодежда; веревка, комплект учебно-методической документации, необходимой для проведения занятий.

Учебная ветеринарная клиника.

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

«Меркурий» (демо-версия, <https://mercury.vetrif.ru>)

Государственная информационная система в области ветеринарии ВЕТИС (демо-версия, <https://vetrf.ru>)

Интерактивные анатомические атласы (бесплатные и демо-версии):

vet-Anatomy – интерактивный атлас анатомии животных, содержащий медицинские изображения (<https://doi.org/10.37019/vet-anatomy>)

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

«Цифровая» корова – анатомический 3D-атлас крупного рогатого скота (<https://vetandlife.ru/sobytiya/pervaya-v-mire-tsifrovaya-korova-razrabo/>)

Виртуальный учебный комплекс «Интерактивный анатомический стол – ветеринарный» (демо-версия, <https://pl-llc.ru>)

Базой для прохождения практики 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.

3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

Алиев, А.С. Эпизоотология с основами микробиологии: учебник для СПО / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.]; Под редакцией В. А. Кузьмина. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 432 с. – ISBN 978-5-8114-7829-3 // ЭБС «Лань». – URL: <https://e.lanbook.com/book/166349> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

2. Дюльгер, Г. П. Основы ветеринарии: учебное пособие / Г. П. Дюльгер, Г. П. Табаков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 400 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-8114-

1451-2 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/222644> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

3. Латыпов, Д. Г. Паразитология и инвазионные болезни жвачных животных: учебное пособие для СПО / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 520 с. – ISBN 978-5-507-44163-1 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/209135> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

4. Полянцев, Н. И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных: учебник для СПО / Н. И. Полянцев, Л. Б. Михайлова. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 448 с. – ISBN 978-5-507-44793-0 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/243011> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

5. Сапожников, А. Ф. Региональная анестезия и новокаиновая терапия животных: учебное пособие для СПО / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 172 с. – ISBN 978-5-8114-7840-8 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/166360> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

6. Сахно Н. В. Инструменты и оборудование ветеринарной хирургии: учебное пособие для СПО / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников [и др.]. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 160 с. – ISBN 978-5-8114-7058-7. – Текст: электронный // ЭБС Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/154396> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

7. Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии / М. Ш. Шакуров. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 252 с. – ISBN 978-5-8114-9997-7 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/202190> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

8. Щербаков, Г.Г. Внутренние болезни животных. Для ссузов: учебник для СПО / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, С. П. Ковалев, С. В. Винникова. – 7-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 496 с. – ISBN 978-5-507-44934-7 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/249866> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

Дополнительные источники литературы:

1. Баймишев, Х. Б. Акушерство и гинекология: учебное пособие / Х. Б. Баймишев, М. Х. Баймишев. – Самара: СамГАУ, 2021. – 400 с. – ISBN 978-5-88575-639-6 // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/183703> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

2. Медведева, Л. В. Основы ветеринарной оперативной хирургии: учебное пособие / Л. В. Медведева, Н. А. Малыгина. – Барнаул: АГАУ, 2018. – 157 с. – Текст: электронный // ЭБС Лань. – URL: <https://e.lanbook.com/book/137643> (дата обращения: 27.05.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст: электронный.

3. Стекольников, А.А. Ветеринарная ортопедия: учебник для СПО / А.А. Стекольников, Б.С. Семенов. – 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 309 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08741-3. – Текст: непосредственный.

Интернет-ресурсы:

1 Ветеринария и жизнь. Федеральная отраслевая ежемесячная газета. – URL: <https://www.vetandlife.ru> (дата обращения: 27.05.2022). – Текст: электронный.

2 Портал для ветеринарных врачей и владельцев животных: сайт содержит актуальные научные статьи об исследованиях в области ветеринарии. – URL: www.veterinarka.ru (дата обращения: 27.05.2022). – Текст: электронный.

3 Сельскохозяйственные вести: журнал для специалистов агропромышленного комплекса. – URL: <https://agri-news.ru> (дата обращения: 27.05.2022). – Текст: электронный.

4 Справочно-правовая система «Консультант плюс». – Москва. – URL: <https://www.consultant.ru> (дата обращения: 27.05.2022). – Текст: электронный.

3.3 Общие требования к организации практик

Учебная и производственная практики по профессиональному модулю ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями, при условии обеспечения связи между содержанием практики и результатами обучения в рамках модуля при обязательном сохранении в пределах учебного года объёма часов, установленных учебным планом. Практика проводится в учебных лабораториях, на учебно-производственном хозяйстве с учебной фермой, в ветеринарной клинике.

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

При прохождении производственной практики, обучающиеся должны, быть обеспечены рабочими местами, укомплектованными необходимым набор инструментов для проведения ветеринарно-санитарного осмотра и лечения. На каждом рабочем месте должно быть обеспечено соблюдение техники безопасности, противопожарной защиты и производственной санитарии.

С момента зачисления, обучающихся в качестве практикантов на рабочие места, на них распространяются правила охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие на предприятии. Кроме того, на обучающихся, зачисленных на рабочие должности, распространяется трудовое законодательство РФ, и они подлежат государственному социальному страхованию, как и работники предприятия.

Обучающиеся при прохождении практики обязаны:

- полностью выполнить задание, предусмотренные программой практики;
- соблюдать действующие в техникуме и предприятиях правила внутреннего распорядка;
- изучить и строго соблюдать правила и нормы безопасности труда, правила противопожарной безопасности и охраны окружающей среды.

Контроль работы практикантов и отчетность

Контроль проведения практик обучающихся техникума осуществляет заместитель директора по производственному обучению. Текущий, периодический и итоговый контроль проводит руководитель практики от учебного заведения и от предприятия.

По окончании учебной и производственной практик обучающиеся составляют дневник-отчет, в котором анализируется вся работа. Оценка по практике приравнивается к оценкам (зачетам) по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости обучающихся.

Практика завершается зачетом при условии положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от профильной организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций; наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих, полноты и своевременности представления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику. Защиту дневника-отчета по практике проводит руководитель практики.

3.4. Кадровое обеспечение учебной практики

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство учебной и производственной практик по ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю специальности 36.01.02 Ветеринария

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным, дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

