

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»
кафедра Ветеринарной медицины и биотехнологий

УТВЕРЖДАЮ

Декан зоотехнического

факультета

Рассолов С.Н.

" 30 "



2023 г.

рабочая программа дисциплины (модуля)

Б2. В. 01 (П)

Врачебно-производственная практика

Учебный план

36.05.01-23-13ВТ.plx
36.05.01 Ветеринария

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

6 ЗЕТ

Часов по учебному плану

216

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачеты с оценкой - 8

контактная работа

0

самостоятельная работа

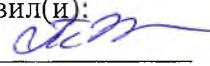
214

часы на контроль

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Консультации	2	2	2	2
Контактная работа	2	2	2	2
Сам. работа	214	214	214	214
Итого	216	216	216	216

Кемерово 2023 г.

Программу составил(и):
Зубова Т.В. 

Рабочая программа дисциплины
Врачебно-производственная практика

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 974)

составлена на основании учебного плана:

36.05.01 Ветеринария

утвержденного учёным советом вуза от 27.04.2023 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
ветеринарной медицины и биотехнологий

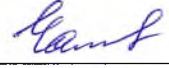
Протокол №1 от 28 августа 2023 г.

Срок действия программы: 2023-2028 уч.г.

Зав. кафедрой  Зубова Татьяна Владимировна

Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией зоотехнического факультета

Протокол № 7 от 29 08 2023 г.

Председатель методической комиссии  Малова НА

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2024 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2025 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2026 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2027 г.

Зав. кафедрой Ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель практики - закрепление теоретических и практических знаний, полученных студентами при изучении дисциплин по специальности; приобретение навыков врачебной работы на животноводческих предприятиях и ветеринарных клиниках, формирование активной социальной позиции будущего специалиста.

Задачами практики являются:

- приобрести навыки практической и организаторской работы по планированию, организации и проведению противоэпизоотических мероприятий, по диагностике, профилактике инфекционных болезней различных видов животных, оздоровлению неблагополучных хозяйств;
- приобрести практические навыки планирования, организации, проведения мероприятий по диагностике, лечению, профилактике и оздоровлению неблагополучных хозяйств от инвазионных болезней животных ;
- научиться выяснять причины возникновения внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных и мелких животных, исследовать больных животных клинически, проводить лечебные и профилактические мероприятия;
- научиться применять на практике инструментальные методы диагностики болезней животных;
- выработать навыки организации хирургической диспансеризации животных и проведения оперативных вмешательств;
- приобрести навыки акушерско-гинекологической работы в животноводческих хозяйствах и ветеринарных клиниках;
- приобрести навыки вскрытия трупов павших и вынужденно убитых животных; навыки постановки прижизненного и посмертного диагноза заболеваний; наавыки оценки правильности проведенного лечения больных животных.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Входной уровень знаний:
2.1.1	Внутренние незаразные болезни
2.1.2	Инструментальные методы диагностики
2.1.3	Оперативная хирургия с топографической анатомией
2.1.4	Эндокринология
2.1.5	Аптечное дело
2.1.6	Ветеринарная гастроэнтерология
2.1.7	Ветеринарная фармакология. Токсикология
2.1.8	Клиническая диагностика
2.1.9	Клиническая практика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Ветеринарно-санитарная экспертиза
2.2.2	Научно-исследовательская работа
2.2.3	Организация и экономика ветеринарного дела
2.2.4	Основы ветеринарной фармации
2.2.5	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза
2.2.6	Национальное и международное ветеринарное законодательство
2.2.7	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3.1: Способен находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве

Знать:

Уровень 1	современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве
-----------	---------------------------------------------------------------------------------

Уметь:

Уровень 1	находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------

Владеть:

Уровень 1	современной актуальной и достоверной информацией о ветеринарном законодательстве
-----------	----------------------------------------------------------------------------------

ОПК-3.2: Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

Знать:

Уровень 1	нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса
-----------	---------------------------------------------------------------

Уметь:

Уровень 1	осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
Владеть:	
Уровень 1	нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
ОПК-5.1: Способен анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять по ним отчетные документы	
Знать:	
Уровень 1	технические средства реализации информационных процессов
Уметь:	
Уровень 1	применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в профессиональной деятельности
Владеть:	
Уровень 1	методами анализа результатов профессиональной деятельности
ОПК-5.2: Способен пользоваться специализированными базами данных в профессиональной деятельности для формирования отчетных документов	
Знать:	
Уровень 1	современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ
Уметь:	
Уровень 1	работать со специализированными информационными базами данных в профессиональной деятельности для формирования отчетных документов
Владеть:	
Уровень 1	навыками работы со специализированными базами данных в профессиональной деятельности
ОПК-6.1: Способен проводить оценку риска возникновения болезней животных	
Знать:	
Уровень 1	основные риски возникновения болезней животных
Уметь:	
Уровень 1	применять методы оценки риска возникновения болезней животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками проведения оценки риска возникновения болезней животных
ОПК-6.2: Способен осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных	
Знать:	
Уровень 1	предельно-допустимая концентрация запрещенных веществ в организме животных
Уметь:	
Уровень 1	определять наличие запрещенных веществ в организме животных
Владеть:	
Уровень 1	методами контроля запрещенных веществ в организме животных
ОПК-6.3: Способен идентифицировать риск возникновения и распространения болезней	
Знать:	
Уровень 1	возникновение и распространение болезней животных
Уметь:	
Уровень 1	оценивать риск возникновения и распространения болезней
Владеть:	
Уровень 1	навыками идентификации рисков возникновения и распространения болезней
ПК-1.1: Проводит общие клинические исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований	
Знать:	
Уровень 1	нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
Уметь:	
Уровень 1	устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
Владеть:	

Уровень 1	навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ПК-1.2: Способен проводить клинические исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза

Знать:	
Уровень 1	методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала
Уметь:	
Уровень 1	отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований
Владеть:	
Уровень 1	навыками постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования

ПК-1.3: Применяет методики сбора анамнеза жизни и болезни животных

Знать:	
Уровень 1	методики сбора анамнеза жизни и болезни животных
Уметь:	
Уровень 1	осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных)
Владеть:	
Уровень 1	навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера

ПК-1.4: Применяет критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке

Знать:	
Уровень 1	этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов
Уметь:	
Уровень 1	осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками определения этиологии и патогенеза заболеваний животных различных видов

ПК-3.1: Знание анатомии и физиологии животных

Знать:	
Уровень 1	анатомию и физиологию животных
Уметь:	
Уровень 1	использовать знания анатомии и физиологии животных
Владеть:	
Уровень 1	глубокими знаниями анатомии и физиологии животных

ПК-3.2: Применение терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических приемов и манипуляций, их применение для лечения животных

Знать:	
Уровень 1	терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
Уметь:	
Уровень 1	применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
Владеть:	
Уровень 1	терапевтическими, хирургическими и акушерско-гинекологическими приемами и манипуляциями для лечения животных

ПК-3.3: Использование алгоритмов и критериев выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии

Знать:	
Уровень 1	алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
Уметь:	

Уровень 1	использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
Владеть:	
Уровень 1	алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
ПК-4.1: Осуществляет постановку диагноза на основе знаний патологической анатомии животных	
Знать:	
Уровень 1	патологическую анатомию животных при постановке патологического диагноза
Уметь:	
Уровень 1	использовать знание патологической анатомии животных при постановке патологического диагноза
Владеть:	
Уровень 1	знаниями патологической анатомии животных при постановке патологического диагноза
ПК-4.2: Применяет методы и техники вскрытия трупов животных различных видов с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности	
Знать:	
Уровень 1	методы посмертного диагностического вскрытия животных
Уметь:	
Уровень 1	выполнять посмертное диагностическое вскрытие животных
Владеть:	
Уровень 1	методами посмертного диагностического вскрытия животных
ПК-4.3: Выполняет посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти	
Знать:	
Уровень 1	специализированные методики вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
Уметь:	
Уровень 1	использовать специализированные методики вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
Владеть:	
Уровень 1	специализированными методиками вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
ПК-8.1: Осуществляет сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	
Знать:	
Уровень 1	методы проведения анализа эпизоотической обстановки и мероприятия по профилактике болезней животных
Уметь:	
Уровень 1	проводить анализ эпизоотической обстановки и осуществлять мероприятия по профилактике болезней у животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками проведения анализа эпизоотической обстановки и осуществления мероприятий по профилактике болезней у животных
ПК-8.2: Проводит мероприятия по профилактике незаразных болезней и нарушений обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	
Знать:	
Уровень 1	нормативно-правовые аспекты по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных
Уметь:	
Уровень 1	анализировать нормативно-правовые акты по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками анализа нормативно-правовых актов по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных
ПК-8.3: Разработка рекомендаций по проведению дезинфекции, дезинсекции и дератизации	

Знать:	
Уровень 1	методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации
Уметь:	
Уровень 1	рекомендовать методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации
Владеть:	
Уровень 1	навыками рекомендации методов проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации

ПК-5.1: Применяет государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения

Знать:	
Уровень 1	специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
Уметь:	
Уровень 1	применять специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
Владеть:	
Уровень 1	навыками работы со специализированным оборудованием и инструментами, используемыми для профилактики и лечения животных различной этиологии

ПК-5.2: Знает фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии

Знать:	
Уровень 1	лекарственные средства, диагностические препараты и рентгеноконтрастные вещества, вводимые в организм животных
Уметь:	
Уровень 1	определять необходимость применения лекарственных средств, диагностических препаратов и рентгеноконтрастных веществ в организм животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками введения лекарственных средств, диагностических препаратов и рентгеноконтрастных веществ в организм животных

ПК-5.3: Использует методы и техники введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного

Знать:	
Уровень 1	фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
Уметь:	
Уровень 1	проводить профилактику и лечение болезней животных различной этиологии с помощью различного лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок
Владеть:	
Уровень 1	навыками профилактики и лечения болезней животных различной этиологии

ПК-6.1: Соблюдает основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации

Знать:	
Уровень 1	основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации
Уметь:	
Уровень 1	соблюдать основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации
Владеть:	
Уровень 1	основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации

ПК-6.2: Применяет меры защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения

Знать:	
Уровень 1	меры защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения
Уметь:	
Уровень 1	соблюдать меры защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения
Владеть:	
Уровень 1	навыками защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения

УК-8.1: Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности, в т.ч. с помощью средств защиты

Знать:	
Уровень 1	опасные и вредные факторы, признаки и причины ЧС, правила обеспечения безопасных условий жизнедеятельности
Уметь:	
Уровень 1	использовать средства защиты для обеспечения безопасных и /или комфортных условий жизнедеятельности; поддерживать безопасные и комфортные условия труда на рабочем месте, выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушением техники безопасности
Владеть:	
Уровень 1	навыком идентификации вредных и опасных факторов в системе «человек - производство - среда», определения признаков, причин и условий возникновения чрезвычайных ситуаций, оценки вероятности возникновения потенциальной опасности и выбора метода защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности; навыками обеспечения безопасных условий жизнедеятельности, выявления и устранения проблем, при котором отсутствует угроза жизни или здоровью человека либо угроза жизни или здоровью будущих поколений от биологических, химических, физических, социальных и иных факторов, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

УК-8.2: Поддерживает безопасные условия жизнедеятельности; выявляет признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивает вероятность возникновения потенциальной опасности и принимает меры по ее предупреждению, в т.ч. с помощью средств защиты

Знать:	
Уровень 1	алгоритм действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, порядок проведения спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятий
Уметь:	
Уровень 1	оказывать неотложную помощь, пользоваться простейшими средствами индивидуальной защиты, табельными средствами индивидуальной защиты для оказания самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи
Владеть:	
Уровень 1	приемами использования простейших и табельных индивидуальных средств защиты, приемами оказания доврачебной помощи при травмах, навыками участия в аварийно-восстановительных мероприятиях

УК-6.1: Находит и творчески использует имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития

Знать:	
Уровень 1	способы нахождения и творческого использования имеющегося опыта в соответствии с задачами саморазвития
Уметь:	
Уровень 1	находить и творчески использовать имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития
Владеть:	
Уровень 1	навыками нахождения и творчески использовать имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития

УК-6.2: Самостоятельно выявляет мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста

Знать:	
Уровень 1	мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста
Уметь:	
Уровень 1	самостоятельно выявлять мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста
Владеть:	
Уровень 1	навыками выявления мотивов и стимулов для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста

УК-6.3: Планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка

Знать:	
Уровень 1	профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка
Уметь:	
Уровень 1	планировать профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка
Владеть:	
Уровень 1	навыками планирования профессиональной траектории с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка

УК-3.2: Учитывает в своей социальной и профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая практические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих	
Знать:	
Уровень 1	в своей социальной и профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая практические) людей, с которыми работает/ взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих
Уметь:	
Уровень 1	учитывать в своей социальной и профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая практические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих
Владеть:	
Уровень 1	навыками применения в своей социальной и профессиональной деятельности интересов, особенностей поведения и мнений (включая практические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих

УК-3.3: Обладает навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон	
Знать:	
Уровень 1	способы преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон
Уметь:	
Уровень 1	преодолевать возникающие в команде разногласия, споры и конфликты на основе учета интересов всех сторон
Владеть:	
Уровень 1	навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон

УК-3.4: Предвидит результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий	
Знать:	
Уровень 1	результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий
Уметь:	
Уровень 1	предвидеть результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий
Владеть:	
Уровень 1	навыками предвидения результатов (последствия) как личных, так и коллективных действий

УК-3.5: Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды. Организует обсуждение разных идей и мнений	
Знать:	
Уровень 1	планирование командной работы, распределение поручений и делегировать полномочия членам команды, организацию обсуждений разных идей и мнений
Уметь:	
Уровень 1	планировать командную работу, распределять поручения и делегировать полномочия членам команды, организовать обсуждения разных идей и мнений
Владеть:	
Уровень 1	навыками планирования командной работы, распределять поручения и делегировать полномочия членам команды, организовывать обсуждения разных идей и мнений

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-в своей социальной и профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая практические) людей, с которыми работает/ взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих
3.1.2	-способы преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон
3.1.3	-результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий
3.1.4	-планирование командной работы, распределение поручений и делегировать полномочия членам команды, организацию обсуждений разных идей и мнений
3.1.5	-способы нахождения и творческого использования имеющегося опыта в соответствии с задачами саморазвития
3.1.6	-мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста

3.1.7	-профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка
3.1.8	-опасные и вредные факторы, признаки и причины ЧС, правила обеспечения безопасных условий жизнедеятельности
3.1.9	-алгоритм действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, порядок проведения спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятий
3.1.10	-основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации
3.1.11	-меры защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения
3.1.12	-специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
3.1.13	-лекарственные средства, диагностические препараты и рентгеноконтрастные вещества, вводимые в организм животных
3.1.14	-фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
3.1.15	-методы проведения анализа эпизоотической обстановки и мероприятия по профилактике болезней животных
3.1.16	-нормативно-правовые аспекты по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных
3.1.17	-методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации
3.1.18	-патологическую анатомию животных при постановке патологического диагноза
3.1.19	-методы посмертного диагностического вскрытия животных
3.1.20	-специализированные методики вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
3.1.21	-анатомию и физиологию животных
3.1.22	-терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
3.1.23	-алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
3.1.24	-нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
3.1.25	-методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала
3.1.26	-методики сбора анамнеза жизни и болезни животных
3.1.27	-этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов
3.1.28	-основные риски возникновения болезней животных
3.1.29	-предельно-допустимая концентрация запрещенных веществ в организме животных
3.1.30	-возникновение и распространение болезней животных
3.1.31	-технические средства реализации информационных процессов
3.1.32	-современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ
3.1.33	-современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве
3.1.34	-нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса
3.2 Уметь:	
3.2.1	-учитывать в своей социальной и профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая практические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих
3.2.2	-преодолевать возникающие в команде разногласия, споры и конфликты на основе учета интересов всех сторон
3.2.3	-предвидеть результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий
3.2.4	-планировать командную работу, распределять поручения и делегировать полномочия членам команды, организовать обсуждения разных идей и мнений
3.2.5	-находить и творчески использовать имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития
3.2.6	-самостоятельно выявлять мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста
3.2.7	-планировать профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка
3.2.8	-использовать средства защиты для обеспечения безопасных и /или комфортных условий жизнедеятельности; поддерживать безопасные и комфортные условия труда на рабочем месте, выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушением техники безопасности

3.2.9	-оказывать неотложную помощь, пользоваться простейшими средствами индивидуальной защиты, табельными средствами индивидуальной защиты для оказания самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи
3.2.10	-соблюдать основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации
3.2.11	-соблюдать меры защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения
3.2.12	-применять специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
3.2.13	-определять необходимость применения лекарственных средств, диагностических препаратов и рентгеноконтрастных веществ в организм животных
3.2.14	-проводить профилактику и лечение болезней животных различной этиологии с помощью различного лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок
3.2.15	-проводить анализ эпизоотической обстановки и осуществлять мероприятия по профилактике болезней у животных
3.2.16	-анализировать нормативно-правовые акты по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных
3.2.17	-рекомендовать методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации
3.2.18	-использовать знание патологической анатомии животных при постановке патологического диагноза
3.2.19	-выполнять посмертное диагностическое вскрытие животных
3.2.20	-использовать специализированные методики вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
3.2.21	-использовать знания анатомии и физиологии животных
3.2.22	-применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
3.2.23	-использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
3.2.24	-устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
3.2.25	-отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований
3.2.26	-осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных)
3.2.27	-осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных
3.2.28	-применять методы оценки риска возникновения болезней животных
3.2.29	-определять наличие запрещенных веществ в организме животных
3.2.30	-оценивать риск возникновения и распространения болезней
3.2.31	-применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в профессиональной деятельности
3.2.32	-работать со специализированными информационными базами данных в профессиональной деятельности для формирования отчетных документов
3.2.33	-находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве
3.2.34	-осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
3.3	Владеть:
3.3.1	-навыками применения в своей социальной и профессиональной деятельности интересов, особенностей поведения и мнений (включая практические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих
3.3.2	-навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон
3.3.3	-навыками предвидения результатов (последствия) как личных, так и коллективных действий
3.3.4	-навыками планирования командной работы, распределять поручения и делегировать полномочия членам команды, организовывать обсуждения разных идей и мнений
3.3.5	-навыками нахождения и творчески использовать имеющийся опыт в соответствии с задачами саморазвития
3.3.6	-навыками выявления мотивов и стимулов для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста
3.3.7	-навыками планирования профессиональной траектории с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка

3.3.8	-навыком идентификации вредных и опасных факторов в системе «человек - производство - среда», определения признаков, причин и условий возникновения чрезвычайных ситуаций, оценки вероятности возникновения потенциальной опасности и выбора метода защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности; навыками обеспечения безопасных условий жизнедеятельности, выявления и устранения проблем, при котором отсутствует угроза жизни или здоровью человека либо угроза жизни или здоровью будущих поколений от биологических, химических, физических, социальных и иных факторов, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
3.3.9	-приемами использования простейших и табельных индивидуальных средств защиты, приемами оказания доврачебной помощи при травмах, навыками участия в аварийно-восстановительных мероприятиях
3.3.10	-основы радиационной безопасности, дозиметрии, клинические эффекты радиации
3.3.11	-навыками защиты персонала и пациентов от ионизирующего излучения
3.3.12	-навыками работы со специализированным оборудованием и инструментами, используемыми для профилактики и лечения животных различной этиологии
3.3.13	-навыками введения лекарственных средств, диагностических препаратов и рентгеноконтрастных веществ в организм животных
3.3.14	-навыками профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
3.3.15	-навыками проведения анализа эпизоотической обстановки и осуществления мероприятий по профилактике болезней у животных
3.3.16	-навыками анализа нормативно-правовых актов по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных
3.3.17	-навыками рекомендации методов проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации
3.3.18	-знаниями патологической анатомии животных при постановке патологического диагноза
3.3.19	-методами посмертного диагностического вскрытия животных
3.3.20	-специализированными методиками вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
3.3.21	-глубокими знаниями анатомии и физиологии животных
3.3.22	-терапевтическими, хирургическими и акушерско-гинекологическими приемами и манипуляциями для лечения животных
3.3.23	-алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
3.3.24	-навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
3.3.25	-навыками постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования
3.3.26	-навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера
3.3.27	-навыками определения этиологии и патогенеза заболеваний животных различных видов
3.3.28	-навыками проведения оценки риска возникновения болезней животных
3.3.29	-методами контроля запрещенных веществ в организме животных
3.3.30	-навыками идентификации рисков возникновения и распространения болезней
3.3.31	-методами анализа результатов профессиональной деятельности
3.3.32	-навыками работы со специализированными базами данных в профессиональной деятельности
3.3.33	-современной актуальной и достоверной информацией о ветеринарном законодательстве
3.3.34	-нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
	Раздел 1. Предварительный этап							

1.1	Ознакомление с хозяйством (учреждением, предприятием, клиникой), получение инструктажа по технике безопасности. /Ср/	8	40	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК-3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК-8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК-3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК-3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК-6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК-6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК-1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК-1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК-3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК-4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК-4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК-5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК-6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК-8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ		Л1.1Л2.1 Э1	Собеседование
Раздел 2. Производственный этап								

2.1	Участие в работе по планированию, организации и проведению противоэпизоотических мероприятий, по диагностике, профилактике инфекционных болезней различных видов животных, оздоровлению неблагополучных хозяйств. /Ср/	8	40	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК-3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК-8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК-3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК-3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК-8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК-3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК-6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК-6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК-1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК-1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК-3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК-4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК-4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК-5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК-6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК-8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.1Л2.1 Э1	Собеседование
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	---------------

2.2	Участие в работе по изучению причин заболеваний животных, исследованию больных животных клинически, проведению лечебных и профилактических мероприятий /Ср/	8	35	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК-3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК-8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК-3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК-3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК-8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК-3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК-6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК-6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК-1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК-1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК-3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК-4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК-4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК-5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК-6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК-8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.1Л2.1 Э1	Собеседование
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	---------------

2.3	Участие в организации хирургической диспансеризации животных и проведении оперативных вмешательств. /Ср/	8	35	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК-3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК-8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК-3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК-3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК-8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК-3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК-6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК-6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК-1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК-1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК-3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК-4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК-4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК-5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК-6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК-8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.1Л2.1 Э1	Собеседование
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	---------------

2.4	Участие в акушерско-гинекологической работе в животноводческих хозяйствах и ветеринарных клиниках /Ср/	8	32	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК-3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК-8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК-3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК-3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК-8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК-3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК-6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК-6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК-1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК-1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК-3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК-4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК-4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК-5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК-6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК-8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.1Л2.1 Э1	Собеседование
Раздел 3. Заключительный этап							

3.1	Анализ, систематизация и обработка фактического материала. Подготовка отчета к защите /Ср/	8	32	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК-3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК-6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК-8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК-3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК-3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК-6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК-8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК-3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК-5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК-6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК-6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК-1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК-1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК-3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК-4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК-4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК-5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК-6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК-8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.Л2. 1 Э1	Собеседование
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	---------------

3.2	Консультации /Конс/	8	2	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК- 3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК- 8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК- 1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК- 4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК- 3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК- 6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК- 8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК- 3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК- 3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК- 6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК- 8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК- 3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК- 5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК- 6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК- 6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК- 1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК- 1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК- 3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК- 4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК- 4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК- 5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК- 6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК- 8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.1Л2. 1 Э1	Собеседо вание
-----	---------------------	---	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-------------------

3.3	/ЗачётСОц/	8	0	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ПК-3.1 ПК- 3.2 ПК-3.3 ПК-8.1 ПК- 8.2 ПК-8.3 ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК- 1.3 ПК-1.4 ПК-4.1 ПК- 4.2 ПК-4.3 УК-3.2 УК- 3.3 УК-3.4 УК-3.5 УК- 6.1 УК-6.2 УК-6.3 УК- 8.1 УК-8.2	УК-3.2 ЗУВ, УК- 3.3 ЗУВ, УК-3.4 ЗУВ, УК- 3.5 ЗУВ, УК-6.1 ЗУВ, УК- 6.2 ЗУВ, УК-6.3 ЗУВ, УК- 8.1 ЗУВ, УК-8.2 ЗУВ, ОПК- 3.1 ЗУВ, ОПК-3.2 ЗУВ, ОПК- 5.1 ЗУВ, ОПК-5.2 ЗУВ, ОПК- 6.1 ЗУВ, ОПК-6.2 ЗУВ, ОПК- 6.3 ЗУВ, ПК-1.1 ЗУВ, ПК- 1.2 ЗУВ, ПК-1.3 ЗУВ, ПК- 1.4 ЗУВ, ПК-3.1 ЗУВ, ПК- 3.2 ЗУВ, ПК-3.3 ЗУВ, ПК- 4.1 ЗУВ, ПК-4.2 ЗУВ, ПК- 4.3 ЗУВ, ПК-5.1 ЗУВ, ПК- 5.2 ЗУВ, ПК-5.3 ЗУВ, ПК- 6.1 ЗУВ, ПК-8.1 ЗУВ, ПК- 8.2 ЗУВ, ПК-8.3 ЗУВ	Л1.1Л2. 1 Э1	Собеседо вание
-----	------------	---	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-------------------

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Типовые контрольные задания или иные материалы

Темы индивидуальных заданий:

1. Провести эпизоотологическое обследование хозяйства, составить эпизоотическую карту.
2. Провести профилактическую, текущую, заключительную дезинфекцию различных объектов с учётом времени года и характера возбудителя болезни. На основании материалов сделать эпизоотологический анализ и заключение об эпизоотической ситуации, характере течения эпизоотии, методах диагностики, эффективности проводимых профилактических и оздоровительных мероприятий.
3. Участвовать в составлении и реализации плана оздоровления хозяйства от инфекционной болезни (провести клинический осмотр животных, разделить их на группы, изолировать и лечить больных животных, убирать и уничтожать трупы, дезинфицировать и обеззараживать животноводческие объекты, территорию ферм, корма, навоз, сточные воды и предметы ухода за животными). Сделать заключение по итогам проделанной работы.
4. Участвовать в проведении бактериологических, серологических, исследованиях для установления инфекционной болезни. Оформить результаты исследований, описать и сделать заключение о проделанной работе.
5. Участвовать в проведении профилактической, текущей, заключительной дезинфекции различных объектов с учётом времени года и характера возбудителя болезни. На основании материалов сделать эпизоотологический анализ и заключение об эпизоотической ситуации, характере течения эпизоотии, методах диагностики, эффективности проводимых профилактических и оздоровительных мероприятий.
6. Провести диагностические исследования животных на гельминтозы, акарозы и протозоозы, при необходимости провести лечение. В течение всего периода практики собирать материал для коллекции: гельминтов, клещей, насекомых. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
7. Осуществлять прием и лечение животных. Освоить основные методы диагностики и лабораторные способы исследования крови, мочи, молока. Научиться вводить животным лекарственные препараты внутрь, подкожно, внутривенно, внутривожно, внутримышечно, интритрахеально. Освоить такие манипуляции, как зондирование зоба у птицы, пищевода, желудка, сетки, катетеризация мочевого пузыря, введение магнитного зонда, авзятие бдоминальной пункции, прокол рубца, книжки, ингаляции, компрессы, инсталляцию, аппликацию и др. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
8. Участвовать в клинических исследованиях хирургически больного животного (воспалительные процессы, травмы, раны, ожоги, язвы, свищи, закрытые повреждения, заболевания сосудов, нервов, мышц и их вспомогательного аппарата, костей, суставов, опухолей, глаз, омертвений копыт и копытец); участвовать в применении общих и симптоматических методов лечения названных заболеваний; участвовать в проведении хирургических операций. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
9. Освоить клинико-лабораторные и рефлексологические методы определения сроков беременности у коров, овец, свиней, кобыл и мелких домашних животных в клинике или хозяйствах. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
10. Участие в процессе нормальных родов животного, прием новорожденного и уход за ними (обработка пуповины). Изучение приемов отделения задержавшегося последа (консервативное, оперативное, приборами и аппаратами). Курация больных животных. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
11. Участие в лечении патологий послеродового периода у животных. Техника наложения фиксирующих петель, бандажей, швов на вульву. Влагиалищное исследование для диагностики послеродового травматизма. Техника взятия выделений из матки для диагностики субинволюции матки и эндометритов и др. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
12. Приобретение навыков по диагностике и лечению больных самок (вагинальные и маточные введения лекарственных препаратов, методы новокаиновой, гормональной, оперативной и физиотерапии: УВЧ, лучи лазера и др.) при болезнях влагиалища, матки, яйцеводов и яичников. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
13. Приобретение навыков по диагностике и лечению собак. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
14. Приобретение навыков по диагностике и лечению кошек. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
15. Приобретение навыков по диагностике и лечению грызунов. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
16. Приобретение навыков по диагностике и лечению экзотических животных. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
17. Приобретение навыков по диагностике и лечению рыб. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
18. Приобретение навыков по диагностике и лечению птиц. Сделать заключение по итогам проделанной работы.
19. Приобретение навыков посмертного диагностического вскрытия животных и постановки патологоанатомического диагноза; оформить документационное сопровождение. Сделать заключение по итогам проделанной работы.

6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

"Консультант Плюс" - законодательство РФ

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и программное обеспечение
3209	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические – 12 шт., стол преподавателя – 2 шт., стулья – 26 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.; учебно-наглядные пособия; весы эл. платформа ТВ-10К-М - 1шт., измеритель артериального давления – 12шт., микроскоп муляжи органов животных, монокулярный XSP-101 – 1шт., плитка электрическая – 1шт., прибор КОКК-5 – 1шт., шкаф медицинский 1-но створчатый ШМ-01-МСК9570*320*1655) – 1 шт.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**8.1. Рекомендуемая литература****8.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Бобрышов, С. В.	Организация учебно-исследовательской и самостоятельной работы студентов : учебное пособие	Ставрополь : СГПИ, 2019

8.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Волков А. Х.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, врачебно-производственная и преддипломная практика : учебно-методическое пособие	Казань : КГАВМ им. Баумана, 2017

8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	ЭБС "Земля знаний"		
----	--------------------	--	--

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

--	--	--	--

