

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэлкто Батоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.10.2022 14:27:12
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия
имени В.Р. Филиппова»
Факультет ветеринарной медицины

СОГЛАСОВАНО
Заведующий
выпускающей кафедрой
Терапия, клиническая
диагностика, акушерство и
биотехнология
г.в.н., проф.
Мартынова Н.В.
уч. ст., уч. зв.
ФИО
подпись
«НВ» Мартынова 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
И.о.декана факультета
ветеринарной медицины
В.О.Н.
уч. ст., уч. зв.
Мамов Н.Н.
ФИО
подпись
«В» Мамов 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Б2.Б.02.01 (П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Специальность **36.05.01 Ветеринария**

специалист

Обеспечивающая проведение
практики кафедра

Терапия, клиническая диагностика, акушерство и
биотехнология

Разработчик

Мурза г.в.н., проф. Г.Б. Мурзева
подпись уч. ст., уч. зв. И.О. Фамилия

Внутренние эксперты:
Председатель методической
комиссии

Мурза К.С.Н., доц. Мед. Кукушкина
подпись уч. ст., уч. зв. И.О. Фамилия

Заведующий методическим
кабинетом УМУ

Мурза А.Н. Майханова
подпись И.О. Фамилия

Директор библиотеки

Ведь С.В. Бершанова
подпись И.О. Фамилия

Улан-Удэ, 2021

Рабочая программа практики обсуждена на заседании кафедры Терапия, клиническая диагностика, акушерство и биотехнология

От «15» 01 2024 г. протокол № 6

Зав. кафедрой Терапия, клиническая диагностика, акушерство и биотехнология

Жу
подпись

г.в.н. проф.
уч.ст., уч. зв.

М.В. Маслякова
И.О.Фамилия

Рабочая программа практики рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии факультета ветеринарной медицины от «25» 01 2024 г., протокол № 7

Председатель методической комиссии факультета ветеринарной медицины

Жу
подпись

кон доц
уч.ст., уч. зв.

М.А. Керемисова
И.О.Фамилия

Внешний эксперт (представитель работодателя) Директор ВУ
ветеринарии «БРНПВЛ» КВН

Жу
подпись

О.А. Звезда
И.О.Фамилия

№ п/п	Учебный год	Одобрено на заседании кафедры		«Утверждаю» Заведующий кафедрой <u>Маслякова М.В.</u> (ФИО)	
		Протокол	Дата	Подпись	Дата
1	2021/2022 г.г.	№ 13	«15» 01 2024 г.	<u>Жу</u>	«15» 01 2024 г.
2	2022/2023 г.г.	№ 11	«24» 05 2022 г.	<u>Жу</u>	«24» 05 2022 г.
3	20__/20__ г.г.	№ ____	«__» __ 20__ г.		«__» __ 20__ г.
4	20__/20__ г.г.	№ ____	«__» __ 20__ г.		«__» __ 20__ г.
5	20__/20__ г.г.	№ ____	«__» __ 20__ г.		«__» __ 20__ г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Вид практики, способ и формы (форма) ее проведения	4
2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы	12
3. Место и объем практики в структуре образовательной программы	65
4. Объем практики и ее продолжительность	66
5. Содержание практики.....	67
6. Формы отчетности по практике	69
7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации	70
обучающихся по практике	70
8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики.....	71
9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.....	72
10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики.....	73
11. Изменения и дополнения.....	75

1. Вид практики, способ и формы (форма) ее проведения

Вид практики – производственная

Тип практики – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида практики).

Способы проведения практики: выездная, стационарная

Цель практики: закрепление теоретических и практических знаний, полученных при изучении клинических дисциплин; приобретение практических навыков работы ветеринарного врача; приобретение навыков организационной работы по решению социально-экономических вопросов в трудовых коллективах на селе; приобретение практических навыков по организации производства и его управлению; овладение интенсивными технологиями производства мяса, молока, яиц и другой продукции; анализ и оценка производственной деятельности хозяйства и его подразделений; проведение научно-исследовательской работы, связанной с решением профессиональных задач для закрепления полученных знаний; овладение методами научно-исследовательской работы; углубление, расширение, систематизация практических навыков и умений, полученных при изучении дисциплин, определяющих специфику специальности; при проведении научно-исследовательской работы; сбор необходимых материалов для написания выпускной квалификационной работы.

Задачи практики: методов диагностики, лечения и профилактики инфекционных болезней животных; методов диагностики, лечения и профилактики инвазионных болезней животных; освоение методов диагностики, лечения и профилактики внутренних незаразных болезней животных; освоение методов диагностики и лечения при хирургических болезнях; освоение методов диагностики и лечения при акушерско-гинекологических болезнях животных; получение и закрепление практических навыков по проведению вскрытия трупов различных видов животных, анализу секционных находок и оформлению протокола вскрытия; ознакомление и закрепление основ ветеринарного надзора, организации ветеринарного дела, планирования ветеринарных мероприятий, снабжения, ветеринарного предпринимательства; освоение и закрепление методов ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения; освоение и закрепление методов ветеринарной токсикологии; закрепление вопросов охраны труда в ветеринарной деятельности; овладение практическими навыками и передовыми методами управления производственно-хозяйственными, финансово-экономическими и социальными процессами на предприятии; освоение методов исследования и проведения экспериментальных работ, правил эксплуатации исследовательского оборудования, методов анализа и обработки экспериментальных данных; подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы, изучение научной литературы, нормативных методических материалов, патентных и других источников информации по вопросам, разрабатываемым обучающимся в выпускной квалификационной работе; сбор, систематизация и обобщение практического материала для использования в выпускной квалификационной работе.

Требования к организации производственной практики определены следующими нормативно-правовыми документами:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Трудовой кодекс Российской Федерации;
3. Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
4. Приказ Министерства образования и науки России от 05.04.2017 №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
5. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «03» сентября 2015 г. № 962;
6. Профессиональный стандарт «Работник в области ветеринарии» утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «12» октября 2021 г. №712;
7. Положение о практической подготовке обучающихся ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА
8. Локальные нормативные акты Академии.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практики определяется

статьями 91 и 92 Трудового кодекса Российской Федерации и составляет для обучающихся в возрасте от 18 лет и старше – не более 40 часов в неделю. Производственная практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Особенности организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья установлены Положением об организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА. Продолжительность рабочего дня при прохождении производственной преддипломной практики в организациях для лиц с ограниченными возможностями здоровья, являющихся инвалидами I и II групп, составляет не более 35 часов в неделю (статья 92 ТК РФ).

Профессиональная деятельность выпускников, освоивших образовательную программу по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария, соответствует профессиональному стандарту «Работник в области ветеринарии» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12.10.2021 г. №712).

В результате прохождения практики обучающийся должен усвоить трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом «Работник в области ветеринарии» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12.10.2021 г. №712).

Трудовые функции:

1. Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза

(код – G/01.7)

Трудовые действия:

- Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера;
- Проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследования;
- Разработка программы исследований животных, включающей использование специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза;
- Проведение клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза;
- Проведение клинического исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза;
- Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования.

2. Проведение мероприятий по лечению больных животных (код – G/02.7)

Трудовые действия:

- Разработка плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных;
- Выбор необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм;
- Выбор методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных;
- Проведение лечебных, в том числе физиотерапевтических, процедур с использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности;
- Определение необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных;
- Разработка плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания;
- Проведение оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении животных с различными заболеваниями;
- Разработка рекомендаций по специальному кормлению больных животных с лечебной целью;
- Проведение повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения;
- Корректировка плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения.

3. Управление системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных (код –G/03.7)

Трудовые действия:

- Проведение эпизоотологического обследования организации, территории;
- Разработка ежегодного плана противозепизоотических и противопаразитарных мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;
- Проведение клинических исследований животных в соответствии с планом противозепизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных;
- Общий контроль реализации мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противозепизоотических мероприятий;
- Общий контроль проведения профилактических иммунизаций (вакцинаций), профилактических и лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противозепизоотических мероприятий;
- Общий контроль организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных;
- Общий контроль дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий;
- Составление плана диспансеризации животных с учетом их вида и назначения;
- Общий контроль проведения диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности;
- Разработка рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации;
- Пропаганда ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации;
- Анализ эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования.

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в результате освоения (прохождения) практики:

№	Код и наименование компетенции	Этап формирования компетенции	Наименование дисциплин (модулей), практик и ГИА, обеспечивающих формирование компетенции
1	ПК-1 способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять обще-оздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б1.Б.17 Кормление животных с основами кормопроизводства Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология
		3 этап	Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология Б1.В.02 Ветеринарная экология Б1.В.ДВ.01.01 Эндемические заболевания животных в Байкальском регионе Б1.В.ДВ.01.02 Лабораторное дело в микробиологии
		4 этап	Б1.Б.21 Вирусология и биотехнология
		5 этап	Б1.Б.21 Вирусология и биотехнология Б2.Б.01 Учебная практика Б2.Б.01.02(У) Технологическая практика (ознакомительная)
		6 этап	Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		7 этап	Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни. Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б1.В.17 Болезни птиц, пчел, пушных зверей, экзотических животных, зоопарковых и диких животных. Б2.Б.01 Учебная практика
		8 этап	Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни. Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		9 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б1.В.11 Болезни рыб. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2	ПК-2 умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология
		3 этап	Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология
		4 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология. Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология. Б1.Б.25 Клиническая диагностика. Б1.В.06 Гематология
		5 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология. Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология. Б1.Б.25 Клиническая диагностика. Б1.В.07 Лабораторная диагностика. Б1.В.10 Инструментальные методы диагностики. Б2.Б.01 Учебная практика. Б2.Б.01.02(У) Технологическая практика (ознакомительная).
		6 этап	Б1.В.15 Фармакогнозия с технологией лекарственных форм. Б2.Б.01 Учебная практика. Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика. ФТД.В.01 Эндокринология мелких домашних животных.
		7 этап	Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа.
		8 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология. Б1.Б.23.02 Токсикология. Б1.В.12 Офтальмология. Б1.В.13 Биотехника размножения животных. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.
3	ПК-3 осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология.
		3 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология Б2.Б.01 Учебная практика
		4 этап	Б1.Б.26 Ветеринарная радиобиология. Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни. Б1.Б.28 Оперативная хирургия с топографической анатомией. Б1.Б.30 Акушерство и гинекология. Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни. Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		5 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни. Б1.Б.29 Общая и частная хирургия. Б1.Б.30 Акушерство и гинекология. Б1.Б.31

	профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств		Паразитология и инвазионные болезни. Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б1.В.17 Болезни птиц, пчел, пушных зверей, экзотических животных, зоопарковых и диких животных. Б2.Б.01 Учебная практика. Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика
		6 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни. Б1.Б.29 Общая и частная хирургия. Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни. Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		7 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология. Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни. Б1.Б.23.02 Токсикология. Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б1.В.12 Офтальмология. Б1.В.13 Биотехника размножения животных. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
4	ПК-4 способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать морфо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастано-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности	1 этап	Б1.Б.13 Анатомия животных Б1.Б.14 Цитология, гистология и эмбриология ФТД.В.03 Анатомия nomadных животных
		2 этап	Б1.Б.13 Анатомия животных. Б1.Б.14 Цитология, гистология и эмбриология. Б2.Б.01 Учебная практика. Б2.Б.01.01(У) Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.
		3 этап	Б1.Б.13 Анатомия животных Б1.Б.15 Физиология и этология животных
		4 этап	Б1.Б.15 Физиология и этология животных Б1.Б.16 Патологическая физиология Б1.Б.36 Иммунология
		5 этап	Б1.Б.16 Патологическая физиология Б1.В.06 Гематология
		6 этап	Б1.В.05 Зоопсихология. Б1.В.ДВ.03.01 Возрастная физиология. Б1.В.ДВ.03.02 Физиотерапия. Б2.Б.01 Учебная практика. Б2.Б.01.02(У) Технологическая практика (ознакомительная)
		7 этап	Б2.Б.01 Учебная практика Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика
		8 этап	Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		9 этап	Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5	ПК-5 способностью и готовности выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		3 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни
		4 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни Б2.Б.01 Учебная практика Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика
		5 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни Б2.Б.02 Производственная практика Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		6 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни Б1.В.ДВ.04.01 Анестезиология Б1.В.ДВ.04.02 Неврология Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

	нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия		
6	ПК-6 способностью и готовностью назначать больным наиболее адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б1.В.03 Лекарственные и ядовитые растения
		3 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология
		4 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология Б2.Б.01 Учебная практика Б2.Б.01.02(У) Технологическая практика (ознакомительная)
		5 этап	Б1.Б.28 Оперативная хирургия с топографической анатомией Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни
		6 этап	Б1.Б.29 Общая и частная хирургия. Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни. Б1.В.04 Диетология. Б1.В.17 Болезни птиц, пчел, пушных зверей, экзотических животных, зоопарковых и диких животных. Б2.Б.01 Учебная практика. Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика. ФТД.В.01 Эндокринология мелких домашних животных
		7 этап	Б1.Б.29 Общая и частная хирургия. Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни. ФТД.В.02 Дерматология мелких домашних животных. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		8 этап	Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология. Б1.В.ДВ.06.01 Клиническая фармакология. Б1.В.ДВ.06.02 Экологическая токсикология. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
7	ПК-7 способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б2.Б.01 Учебная практика Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза
		3 этап	Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза
		4 этап	Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза Б2.Б.01 Учебная практика Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика
		5 этап	Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа.
		6 этап	Б1.В.ДВ.05.01 Судебно-ветеринарная экспертиза непродуктивных животных. Б1.В.ДВ.05.02 Патоморфология и принципы диагностики болезней мелких животных. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.
8	ПК-8 способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		3 этап	Б2.Б.01 Учебная практика Б2.Б.01.03(У) Клиническая практика Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза
		4 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		5 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Б1.В.ДВ.07.01 Ветеринарно-санитарный надзор при импорте и экспорте сырья, на транспорте, таможене, пограничных ветеринарных пунктах. Б1.В.ДВ.07.02 ВСЭ и оценка качества мяса и продуктов убоя при заразных и незаразных болезнях. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного

			экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
9	ПК-9 способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных	1 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		2 этап	Б1.Б.19 Гигиена животных
		3 этап	Б2.Б.01 Учебная практика
		4 этап	Б2.Б.01.02(У) Технологическая практика (ознакомительная)
		5 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза Б1.В.15 Фармакогнозия с технологией лекарственных форм Б2.Б.01 Учебная практика
		6 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
10	ПК-10 способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла	1 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза
		2 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		3 этап	Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Б1.В.ДВ.07.01 Ветеринарно-санитарный надзор при импорте и экспорте сырья, на транспорте, таможене, пограничных ветеринарных пунктах. Б1.В.ДВ.07.02 ВСЭ и оценка качества мяса и продуктов убоя при заразных и незаразных болезнях. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
11	ПК-11 способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, обихи для человека и животных, охране территории Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств	1 этап	Б1.В.07 Лабораторная диагностика
		2 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		3 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		4 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		5 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б1.В.ДВ.07.01 Ветеринарно-санитарный надзор при импорте и экспорте сырья, на транспорте, таможене, пограничных ветеринарных пунктах. Б1.В.ДВ.07.02 ВСЭ и оценка качества мяса и продуктов убоя при заразных и незаразных болезнях. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
12	ПК-12 способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации)	1 этап	Б1.В.01 Введение в специальность
		2 этап	Б1.Б.03 Правоведение и ветеринарное законодательство РФ
		3 этап	Б1.В.08 Организация ветеринарного дела Б2.Б.02 Производственная практика Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		4 этап	Б1.В.16 Фармацевтическая деятельность в ветеринарии Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
13	ПК-13 способностью и готовностью	1 этап	Б1.Б.35 Экономика, организация, отраслевое управление
		2 этап	Б1.В.08 Организация ветеринарного дела Б2.Б.02 Производственная практика

	использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий		Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		3 этап	Б1.В.16 Фармацевтическая деятельность в ветеринарии Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
14	ПК-14 способностью и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основными манипуляциями и процедурами	1 этап	Б1.В.18 Деонтология
		2 этап	Б1.В.06 Гематология
		3 этап	Б1.В.07 Лабораторная диагностика Б1.В.10 Инструментальные методы диагностики
		4 этап	Б1.Б.30 Акушерство и гинекология
		5 этап	Б1.Б.29 Общая и частная хирургия Б1.Б.30 Акушерство и гинекология
		6 этап	Б1.Б.29 Общая и частная хирургия. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		7 этап	Б1.В.ДВ.05.01 Судебно-ветеринарная экспертиза непродуктивных животных. Б1.В.ДВ.05.02 Патоморфология и принципы диагностики болезней мелких животных. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
15	ПК-15 способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	1 этап	Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология
		2 этап	Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология Б1.В.02 Ветеринарная экология
		3 этап	Б1.Б.21 Вирусология и биотехнология. Б1.В.ДВ.02.01 Диагностика бактериальных инфекций. Б1.В.ДВ.02.02 Клиническая микробиология.
		4 этап	Б1.Б.21 Вирусология и биотехнология Б1.Б.24 Безопасность жизнедеятельности
		5 этап	Б1.Б.26 Ветеринарная радиобиология Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		6 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		7 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		8 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б1.В.11 Болезни рыб. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.
16	ПК-16 способностью и готовностью организовывать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение	1 этап	Б1.Б.25 Клиническая диагностика Б1.В.ДВ.02.01 Диагностика бактериальных инфекций Б1.В.ДВ.02.02 Клиническая микробиология
		2 этап	Б1.Б.25 Клиническая диагностика.
		3 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни.
		4 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни
		5 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б2.Б.02 Производственная практика. Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика. Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		6 этап	Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни. Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика. Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена. Б3.Б.02 Защита выпускной

	опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов		квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
17	ПК-17 способностью и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности ветеринарных мероприятий	1 этап	Б1.В.08 Организация ветеринарного дела Б2.Б.02 Производственная практика Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.02.02(П) Технологическая практика Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		2 этап	Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
18	ПК-25 способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты	1 этап	Б1.Б.25 Клиническая диагностика
		2 этап	Б1.Б.25 Клиническая диагностика Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза Б1.В.09 Методы научных исследований
		3 этап	Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза Б1.Б.30 Акушерство и гинекология Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни
		4 этап	Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза Б1.Б.30 Акушерство и гинекология Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни
		5 этап	Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни Б2.Б.02 Производственная практика Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		6 этап	Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
19	ПК-26 способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований; умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	1 этап	Б1.В.09 Методы научных исследований Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни Б1.В.14 Фармацевтическая и токсикологическая химия
		2 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни
		3 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни Б2.Б.02 Производственная практика Б2.Б.02.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.02.03(П) Научно-исследовательская работа
		4 этап	Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни Б2.Б.02.04(Пд) Преддипломная практика Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.Б.02 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, в формировании которых задействована практика		Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)		
код	наименование	знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)
	1	2	3	4
ПК-1	способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными	Методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методы фиксации животных при проведении их клинического обследования; технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; технику проведения исследования животных с использованием специальных методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала; нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм	осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении (анамнез жизни животных); осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования; производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии; устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; производить исследование животных с использованием специальных методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, электрокардиографии, эхографии; отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований; выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию; осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза; осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных. пользоваться	сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; проведением клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза; проведением клинического исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза; постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования; разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработкой рекомендаций по специальному кормлению больных животных с лечебной целью; проведением повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения; корректировкой плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения; разработкой ежегодного плана противозооотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-

		<p>этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности. методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды диетических режимов, принципы подбора кормов, норм и режимов кормления при диетотерапии животных; технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и кожные аппликации) способами; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений; виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; методику проведения диспансеризации животных в соответствии с методическими указаниями,</p>	<p>специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных; вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; оценивать эффективность лечения; вести учетно-отчетную документацию по заболеваниям и лечению животных; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни; проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;</p>	<p>санитарных мероприятий; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных; проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; организацией профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; организацией организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных; организацией дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий; составлением плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения; проведением диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности; разработкой рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации; пропагандой ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации;</p>
--	--	--	--	---

		действующими в данной области;		
ПК-2	умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом	<p>технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения; фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии; виды немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, используемые в ветеринарии, и показания к их применению; оперативные методы лечения животных и показания к их применению; виды диетических режимов, принципы подбора кормов, норм и режимов кормления при диетотерапии животных; методы фиксации животных при проведении их лечения; технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными</p>	<p>производить исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии;</p> <p>осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза; осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;</p> <p>пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;</p> <p>фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных; вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; пользоваться специальным оборудованием при проведении лечебных, в том числе физиотерапевтических процедур в соответствии с инструкциями по его эксплуатации; производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни; проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;</p>	<p>проведении общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований;</p> <p>разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов;</p> <p>проведением клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза;</p> <p>проведением клинического исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза; разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; выбором методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных; разработкой рекомендаций по специальному кормлению больных животных с лечебной целью; проведением повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения; корректировкой плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения; разработкой ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; организацией профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом</p>

		(пероральное, сублинвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами; методы и технику немедикаментозных воздействий на организм животного; правила безопасной работы со специальным оборудованием при проведении немедикаментозных воздействий на организм животного; виды противозпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;		противозпизоотических мероприятий; организацией организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных;
ПК-3	осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; технику постановки функциональных проб у животных; этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; методы	осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии; устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; производить исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии; осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих	сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; проведением клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза; постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования; Разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; проведением лечебных, в том числе

		<p>медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты; правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов; технику проведения хирургических операций в ветеринарии; виды и технику наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии; форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; Методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;</p>	<p>препаратов; производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям; осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия; останавливать кровотечение с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов; производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, наложение повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов; оценивать эффективность лечения; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий; производить незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;</p>	<p>физиотерапевтических процедур с использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности; определением необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных; разработкой плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания; проведением оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении различных заболеваний, кастрации, стерилизации, в косметических целях; проведением повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения; корректировкой плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения; разработкой ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных; проведением проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;</p>
ПК-4	способностью и готовностью	факторы жизни животных,	производить клиническое исследование	проведением общего клинического

	<p>анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности</p>	<p>способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний;</p> <p>технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных;</p> <p>технику постановки функциональных проб у животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и кожные аппликации) способами;</p> <p>методы и технику немедикаментозных воздействий на организм животного;</p> <p>правила безопасной работы со специальным оборудованием при проведении немедикаментозных воздействий на организм животного;</p> <p>методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;</p> <p>рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля</p>	<p>животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии;</p> <p>устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами;</p> <p>осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза;</p> <p>определять реакцию сердечно-сосудистой системы животных на различные нагрузки методом функциональных проб;</p> <p>Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;</p> <p>пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных;</p> <p>оформлять результаты клинических исследований животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур;</p> <p>рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных; вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;</p>	<p>исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований;</p> <p>разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов;</p> <p>проведением клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза;</p> <p>проведением клинического исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза; разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; выбором методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных;</p> <p>разработкой ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных; проведением проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;</p>
--	---	---	---	---

		ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений; нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях.		
ПК-5	способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия	технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; виды немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, используемые в ветеринарии, и показания к их применению; оперативные методы лечения животных и показания к их применению; виды диетических режимов, принципы подбора кормов, норм и режимов кормления при диетотерапии животных; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений; нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;	сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; выбором методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных; разработкой ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных; проведением проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;

ПК-6	<p>способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных</p>	<p>этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; Государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения Фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии; виды диетических режимов, принципы подбора кормов, норм и режимов кормления при диетотерапии животных; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>	<p>устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных; вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;</p>	<p>сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; разработкой ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>
ПК-7	<p>способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства</p>	<p>ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; формы и порядок составления протокола вскрытия животного;</p>	<p>собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия;</p>	<p>выполнением посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти;</p>
ПК-8	<p>способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной</p>	<p>Порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений</p>	<p>Осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических</p>	<p>Организация дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом</p>

	продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе;	Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях;	мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;	ветеринарно-санитарных мероприятий Составление плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;
ПК-9	способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных.	Рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий Порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий Порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений.	Осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных	Проведение клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий
ПК-10	способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла	Виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;	Осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных,	Организация мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий Организация профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий,
ПК-11	способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств	методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней; животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке Ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении (анамнез жизни животных); осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;	сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; организацией профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;

		виды противозoonотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;		организацией дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий.
ПК-12	способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации)	форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения; фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии; технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и кожные аппликации) способами; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании Рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии.	пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противозoonотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;	разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; разработкой ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противозoonотических мероприятий; организацией профилактических иммунизации (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противозoonотических мероприятий; организацией организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных; составлением плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения; анализом эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования;
ПК-13	способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений	методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; рекомендуемые формы плана	осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении (анамнез жизни животных); осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у	постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования; анализом эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с

	различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противозoonотических и лечебно-профилактических мероприятий	противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;	животных, ранее перенесенных заболеваний, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза; оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;	целью их совершенствования;
ПК-14	способностью и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам	правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений; нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;	проведением клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза; проведением клинического исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза; проведением диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности; пропагандой ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации;
ПК-15	способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; формы и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; виды противозoonотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с	осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении (анамнез жизни животных); осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; рассчитывать количество	сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; выполнением посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти; проведением повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения; корректировкой плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения; проведением проверки ветеринарно-

		методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;	медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни.	санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; организацией профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; организацией организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных;
ПК-16	способностью и готовностью организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов	виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; методику проведения диспансеризации животных в соответствии с методическими указаниями, действующими в данной области;	производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;	организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; организацией профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;
ПК-17	способностью и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности ветеринарных мероприятий	общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения; фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-	осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза; пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных	разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; Разработкой плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; проведением повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения; разработкой ежегодного плана противоэпизоотических

		<p>активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;</p> <p>рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;</p>	<p>ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противозoonотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;</p> <p>оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;</p>	<p>мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противозoonотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; составлением плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения; разработкой рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации; пропагандой ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации;</p> <p>анализом эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования;</p>
ПК-25	<p>способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты;</p>	<p>Методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании</p> <p>Виды противозoonотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;</p> <p>виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных.</p>	<p>Осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противозoonотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;</p> <p>оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления.</p>	<p>сбором и анализом информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противозoonотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>
ПК-26	<p>способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и</p>	<p>методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;</p> <p>порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий;</p> <p>требования охраны труда в сельском хозяйстве.</p>	<p>осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противозoonотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>производить клинические исследования</p>	<p>составлением плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;</p> <p>проведением диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности;</p> <p>разработкой рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и</p>

	<p>внедрению результатов исследований, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.</p>		<p>животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных.</p>	<p>лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации.</p>
--	--	--	---	--

Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций

Код компетенции	Название компетенции	Показатель освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Уровни сформированности компетенций				Формы и средства контроля формирования компетенций
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
				Оценки сформированности компетенций				
				2	3	4	5	
				Оценка «неудовлетворительно»	Оценка «удовлетворительно»	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»	
				Характеристика сформированности компетенции				
			Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений и навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических (профессиональных) задач		
Критерии оценивания								
ПК-1	способность и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных	Полнота знаний	Знать методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; методы медикаментозного лечения больных животных; фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-	не знает и не понимает основные законы естественнонаучных дисциплин применяемых в области ветеринарии; не знает и не понимает способы закономерности функционирования органов и систем органов, общепринятые методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	плохо знает и понимает основные законы естественнонаучных дисциплин в области ветеринарии; плохо знает и понимает закономерности функционирования органов и систем органов, методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы; рекомендуемые формы плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-	знает и понимает основные законы естественнонаучных дисциплин, применяемых в области ветеринарии; закономерности функционирования органов и систем органов, методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; однако допускает некоторые неточности	в полной мере знает и понимает основные законы естественнонаучных дисциплин применяемых в области ветеринарии; закономерности функционирования органов и систем органов, методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	Перечень вопросов текущего контроля, промежуток очного контроля

	<p>х и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации и по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными;</p>		<p>активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии; техника проведения хирургических операций в ветеринарии; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности; проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, в том числе послеубойного осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки; признаки патоморфологических (анатомо-морфологических) изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения; методики определения</p>		<p>санитарных мероприятий;</p>			
--	--	--	---	--	--------------------------------	--	--	--

			<p>свежести мяса и мясопродуктов; требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы; требования к доброкачественной охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбе, признаки недоброкачества (небезопасности) охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбы; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; виды мероприятий по профилактике</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды противоэпизоотических мероприятий.					
		Наличие умений	<p>Уметь осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной</p>	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; осуществлять сбор и анализ данных ветеринарной статистики для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных;	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности, но не умеет использовать современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; осуществлять сбор и анализ данных ветеринарной статистики для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных;	умеет применять базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применять методы диагностики и лечебно-профилактической деятельности; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; осуществлять сбор и анализ данных ветеринарной статистики для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных; но допускает ошибки	умеет применять базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применять методы диагностики и лечебно-профилактической деятельности; пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; осуществлять сбор и анализ данных ветеринарной статистики для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных;	

			<p>статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить вскрытие трупов животных; производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований для выявления заболеваний животных; производить ветеринарно-</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			санитарный осмотр разделанного (обваленного и жилованного) мяса при производстве мясной продукции; пользоваться органолептичesk ими методами при проведении ветеринарно- санитарного осмотра меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы; производить ветеринарно- санитарный осмотр пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на месте их вылова, продовольственн ых рынках с использованием органолептичesk их методов, патологоанатоми ческого вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественн ости; производить ветеринарно- санитарный осмотр охлажденной, свежемороженой					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбы перед ее реализацией с использованием органолептических методов, патологоанатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности; определять допустимость (недопустимость) транспортировки, продажи пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности; оформлять документы о соответствии (несоответствии) пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			уничтожении; осуществлять контроль соблюдения ветеринарно-санитарных требований в процессе обезвреживания, утилизации и уничтожения пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры					
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных; принципами подбора кормов, техникой введения лекарственных веществ в организм животного; видами мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; порядком предубойного ветеринарного осмотра животных; требованиями к состоянию предубойных животных; порядком проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя,	не владеет навыками оценки закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применения методов диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным; специализированными информационными базами; методами медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; навыками разработки ежегодного плана противозпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий;	владеет некоторыми навыками оценки закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применения методов диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным; специализированными информационными базами; методами медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; навыками разработки ежегодного плана противозпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением клинических исследований	владеет навыками оценки закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применения методов диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным; специализированными информационными базами; методами медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; навыками разработки ежегодного плана противозпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, но	владеет навыками оценки закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применения методов диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным; специализированными информационными базами; методами медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; навыками разработки ежегодного плана противозпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий;	

			<p>пищевого мясного сырья, мясной продукции, в том числе послеубойного осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки; признаками патоморфологических (анатомо-морфологических) изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения, а также дефектов, возникших при хранении мяса и продуктов убоя, мясного сырья и в процессе производства мясной продукции; требованиями к доброкачественной рыбе, ракам и икре, признаками недоброкачественности (небезопасности) рыбы, раков и икры, признаками заразных болезней рыбы; требованиями к доброкачественной охлажденной,</p>		<p>животных в соответствии с планом противозoonотических мероприятий;</p>	<p>допускает некоторые неточности</p>		
--	--	--	--	--	---	---------------------------------------	--	--

			<p>свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбе оперативного вмешательства с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия; остановкой кровотечения с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов; соединением ткани швами, дренированием гнойной полости, наложением повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов; оценкой эффективности лечения; ведением учетно-отчетной документации по заболеваниям и лечению животных.</p>					
ПК-2	умение правильно пользоваться медико-	Полнота знаний	Знать технику проведения клинического исследования	не знает и не понимает технику проведения клинического исследования животных с	плохо знает и понимает технику проведения клинического	знает и понимает технику проведения клинического исследования животных	в полной мере знает и понимает технику проведения клинического	Перечень вопросов текущего контроля,

	технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом		животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике заразных и незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных	использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике заразных и незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных	исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике заразных и незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных	с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике заразных и незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных, однако допускает некоторые неточности;	исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; виды мероприятий по профилактике заразных и незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных	промежут очного контроля
		Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности; применять полученные знания в профессиональной деятельности; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами;	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; применять полученные знания в профессиональной деятельности; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами;	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности, но не соблюдает исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии, осуществлять интерпретацию и анализ	умеет производить исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии; осуществлять интерпретацию и анализ	в полной мере умеет производить исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии; осуществлять	

			для лечения животных и профилактики вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; применять полученные знания в профессиональной деятельности производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований	применять полученные знания в профессиональной деятельности производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований.	рентгенографии, электрокардиографии, эхографии; осуществлять интерпретацию и анализ данных; применять полученные знания в профессиональной деятельности; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; применять полученные знания в профессиональной деятельности производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований.	данных; применять полученные знания в профессиональной деятельности; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; применять полученные знания в профессиональной деятельности производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований. но допускает ошибки	интерпретацию и анализ данных; применять полученные знания в профессиональной деятельности; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами; применять полученные знания в профессиональной деятельности производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований.
	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыкам выбора методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных; навыками разработки ежегодного плана профилактических мероприятий, в том числе физиотерапевти	не владеет навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыкам выбора методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных; навыками разработки ежегодного плана профилактических мероприятий, в том числе физиотерапевти	владеет некоторыми навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыкам выбора методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных; навыками разработки ежегодного плана	владеет некоторыми навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; навыкам выбора методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения	владеет навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; навыкам выбора методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения	владеет навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработкой программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов; навыкам выбора методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения

			ческих методов для лечения животных; навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	ветеринарно-санитарных мероприятий;	противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	животных; навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые неточности.	животных; навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	
ПК-3	Осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при	Полнота знаний	Знать факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований	не знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в	плохо знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных)	знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; методы медикаментозного	в полной мере знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животных; правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований; Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; методы	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

	отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств		исследований; Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; препараты, используемые для обезбоживания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности	соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; препараты, используемые для обезбоживания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности	методами исследования животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; препараты, используемые для обезбоживания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности	лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; препараты, используемые для обезбоживания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности, однако допускает некоторые неточности;	медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; препараты, используемые для обезбоживания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности	
		Наличие умений	Уметь	не умеет применять	умеет применять	умеет применять	в полной мере умеет	

			<p>применять полученные знания в профессиональной деятельности; применять полученные знания в профессиональной деятельности; применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;</p>	<p>полученные знания в профессиональной деятельности; применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;</p>	<p>полученные знания в профессиональной деятельности но не соблюдает сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваний, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии; устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;</p>	<p>полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии; устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; но допускает ошибки;</p>	<p>применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии; устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;</p>
		Наличие навыков (владение опытом)	<p>Владеть навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведение общего клинического исследования животных с</p>	<p>не владеет навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведение общего клинического исследования животных с</p>	<p>владеет некоторыми навыками сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведение общего клинического</p>	<p>владеет навыками оценки сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведение общего клинического</p>	<p>владеет навыками оценки сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведение общего клинического</p>

			<p>проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий</p>	<p>целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий</p>	<p>исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий</p>	<p>исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые неточности</p>	<p>с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий</p>	
ПК-4	<p>способность и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания</p>	<p>Полнота знаний</p>	<p>Знать факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования</p>	<p>не знает и не понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования</p>	<p>плохо знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования</p>	<p>знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования</p>	<p>в полной мере знает и понимает факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний; методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования</p>	<p>Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля</p>

морфо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастному половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности		животных; технику постановки функциональных проб у животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	животных; технику постановки функциональных проб у животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	технику постановки функциональных проб у животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, однако допускает некоторые неточности;	животных; технику постановки функциональных проб у животных; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий
	Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности но не соблюдает предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; применять полученные знания в профессиональной деятельности определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных;	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности но не соблюдает предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования для установления диагноза; применять полученные знания в профессиональной	умеет устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования для установления диагноза; применять полученные знания в профессиональной определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм	в полной мере умеет устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами; осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования для установления диагноза; применять полученные знания в профессиональной деятельности определять способ и дозы введения лекарственных

			животных для установления диагноза; применять полученные знания в профессиональной деятельности определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных;		деятельности определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных;	животных; но допускает ошибки;	препаратов в организм животных;	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками проведения клинического исследования животных с использованием специальных методов для уточнения диагноза; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей; проведении клинических исследований животных в соответствии с планом противозооотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных;	не владеет навыками проведения клинического исследования животных с использованием специальных методов для уточнения диагноза; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей; проведении клинических исследований животных в соответствии с планом противозооотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных;	владеет некоторыми навыками проведения клинического исследования животных с использованием специальных методов для уточнения диагноза; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей; проведении клинических исследований животных в соответствии с планом противозооотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных;	владеет навыками проведения клинического исследования животных с использованием специальных методов для уточнения диагноза разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных, но допускает некоторые неточности;	владеет навыками проведения клинического исследования животных с использованием специальных методов для уточнения диагноза; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей; проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противозооотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных;	
ПК-5	способность и	Полнота знаний	Знать технику проведения	не знает и не понимает технику проведения	плохо знает и понимает технику	знает и понимает технику проведения	в полной мере знает и понимает технику	Перечень вопросов

	готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход:		исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов; применять полученные знания в профессиональной деятельности для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;	исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов; применять полученные знания в профессиональной деятельности для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;	проведения исследований животных с использованием специальных (инструментальных) методов; применять полученные знания в профессиональной деятельности для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;	исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов; применять полученные знания в профессиональной деятельности для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, однако, допускает некоторые неточности;	проведения исследований животных с использованием специальных (инструментальных) методов; применять полученные знания в профессиональной деятельности для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;	текущего контроля, промежуточного контроля
	заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного	Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; производить клинические исследования животных;	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; производить клинические исследования животных;	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности, но не соблюдает постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; производить клинические исследования животных; но допускает ошибки.	умеет осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; производить клинические исследования животных; но допускает ошибки.	в полной мере умеет осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур; производить клинические исследования животных;	
	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками проведения общего клинического	не владеет навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления	владеет некоторыми навыками проведения общего клинического исследования животных с целью	владеет навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления	владеет навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления		

	о устранения, осуществляют противошоковые мероприятия		исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; исследований; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработкой ежегодного плана профилактических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработкой ежегодного плана профилактических мероприятий;	установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработкой ежегодного плана профилактических мероприятий; ветеринарно-санитарных мероприятий;	предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработкой ежегодного плана профилактических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает ошибки;	предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных; разработкой ежегодного плана профилактических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;	
ПК-6	способность и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора	Полнота знаний	Знать этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению;	не знает и не понимает этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению;	плохо знает и понимает этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; методы медикаментозного	знает и понимает этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; методы медикаментозного	хорошо знает и понимает этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке; методы медикаментозного	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

<p>медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных</p>		<p>ом Российской Федерации порядке; методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>	<p>рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>	<p>лечения больных животных и показания к их применению; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>	<p>рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, однако, допускает некоторые неточности;</p>	<p>их применению; рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>	
	<p>Наличие умений</p>	<p>Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности; использовать количество специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; Оформлять результаты клинических исследований животных; деятельности рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов;</p>	<p>не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; использовать количество специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных и профилактики рецептов;</p>	<p>плохо умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; Оформлять результаты клинических исследований животных; деятельности рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов;</p>	<p>умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; Оформлять результаты клинических исследований животных; деятельности рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов; однако, допускает некоторые неточности.</p>	<p>хорошо умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; Оформлять результаты клинических исследований животных; деятельности рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов;</p>	

			составлением рецептов;					
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; навыками разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	не владеет навыками общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; навыками разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	плохо владеет навыками общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; навыками разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	владеет навыками общего клинического исследования с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; навыками разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые неточности	хорошо владеет навыками общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований; навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм; навыками разработки ежегодного плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;	
ПК-7	способность и готовностью проводить вскрытие и	Полнота знаний	Знать ветеринарно-санитарные требования к процессу	не знает и не понимает ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с	плохо знает и понимает ветеринарно-санитарные требования к процессу	знает и понимает ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с	хорошо знает и понимает ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с	Перечень вопросов текущего контроля, промежуток

	<p>профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства</p>		<p>вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в данной области; формы и порядок составления протокола вскрытия животного;</p>	<p>законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в данной области; формы и порядок составления протокола вскрытия животного;</p>	<p>вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в данной области; формы и порядок составления протокола вскрытия животного;</p>	<p>законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в данной области; формы и порядок составления протокола вскрытия животного, однако, допускает некоторые неточности;</p>	<p>с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в данной области; формы и порядок составления протокола вскрытия животного;</p>	<p>очного контроля</p>
		Наличие умений	<p>Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр</p>	<p>не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности</p>	<p>плохо умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с</p>	<p>умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных</p>	<p>в полной мере умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; осуществлять отбор и консервацию проб патологического</p>	

			<p>трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования в протоколе вскрытия;</p>		<p>использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования в протоколе вскрытия;</p>	<p>инструментов и соблюдением требований безопасности; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия но допускает некоторые ошибки;</p>	<p>материала для проведения лабораторных исследований; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия;</p>	
		Наличие навыков (владение опытом)	<p>Владеть навыками выполнением посмертного диагностического о исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти;</p>	не владеет навыками выполнением посмертного исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти;	плохо владеет навыками выполнением посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти;	владеет навыками выполнением посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти но допускает некоторые неточности;	хорошо владеет навыками выполнением посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти;	

			болезней, причины смерти;					
ПК-8	способность и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе	Полнота знаний	Знать порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата помещений и животноводческих помещений Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях;	не знает и не понимает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата помещений Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях;	плохо знает и понимает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата помещений Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях;	знает и понимает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата помещений Нормативные показатели параметров микроклимата, однако, допускает некоторые неточности;	хорошо знает и понимает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата помещений Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях;	
		Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности	плохо умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые ошибки;	в полной мере умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;	Перечень вопросов текущего контроля, промежуток очного контроля
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками организации дезинфекции и дезинсекции	не владеет навыками организации дезинфекции и дезинсекции животноводческих	плохо владеет навыками организации дезинфекции и дезинсекции	владеет навыками	хорошо владеет навыками	

			дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;	помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;	животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;	животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения, но допускает некоторые неточности;	животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;	
ПК-9	способность и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных	Полнота знаний	Знать рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;	не знает и не понимает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;	плохо знает и понимает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;	знает и понимает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений, однако, допускает некоторые неточности;	хорошо знает и понимает порядок рекомендуемых форм плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

			х помещений;				
		Наличие умений	Уметь умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных;	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности	плохо умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных, но допускает некоторые ошибки;	в полной мере умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных.
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных. Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;	не владеет навыками проведения клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных. Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата помещений в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;	плохо владеет навыками проведения клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных. Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата помещений в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;	владеет навыками проведения клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных. Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые	хорошо владеет навыками проведения клинических исследований животных в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных. Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противозпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;

			противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;		ветеринарно-санитарных мероприятий;	неточности;		
ПК-10	способность и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла	Полнота знаний	Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;	не знает и не понимает виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;	плохо знает и понимает виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;	знает и понимает виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии, однако допускает некоторые неточности	хорошо знает и понимает виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, противозооотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных;	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности;	плохо умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, противозооотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных, но допускает некоторые ошибки;	в полной мере умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, противозооотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных;	

			ветеринарно-санитарных мероприятий; производить клинические исследования животных.					
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противозoonотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных,	не владеет навыками осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных,	плохо владеет навыками осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных,	владеет навыками осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных, но допускает некоторые неточности;	хорошо владеет навыками осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий Производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных, ;	
ПК-11	способность и готовностью	Полнота знаний	Знать рекомендуемые формы плана	не знает и не понимает рекомендуемые формы плана	плохо знает и понимает рекомендуемые	знает и понимает рекомендуемые формы плана	в полной мере знает и понимает рекомендуемые формы	Перечень вопросов текущего

	осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств		противозооотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	противозооотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	формы плана мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	противозооотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	плана мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности, но не соблюдает; системный и интегрированный подход к решению ветеринарных проблем с проводимой политикой в области устойчивого сельского хозяйства.	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности, но не соблюдает; системный и интегрированный подход к решению ветеринарных проблем с проводимой политикой в области устойчивого сельского хозяйства	умеет осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий, однако допускает некоторые неточности.	умеет осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками организации мероприятий по	не владеет навыками организации мероприятий по защите от заноса инфекционных и	владеет некоторыми навыками организации мероприятий по защите от	владеет навыками организации мероприятий по защите от заноса	в полной мере владеет навыками организации мероприятий по защите от заноса	

			защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противозoonотических мероприятий.	инвазионных болезней в соответствии с планом противозoonотических мероприятий	заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противозoonотических мероприятий.	инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противозoonотических мероприятий, но допускает некоторые неточности.	инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противозoonотических мероприятий	
ПК-12	способность и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации	Полнота знаний	Знать знает форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности	не знает форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности.	плохо знает форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности.	знает форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности, однако допускает некоторые неточности.	хорошо знает форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных	не умеет пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных	Не в полной мере умеет пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных	умеет пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных, но допускает ошибки	в полной мере умеет пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками разработки программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	не владеет навыками разработки программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	плохо владеет навыками разработки программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	владеет навыками разработки программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов, но допускает некоторые неточности	в полной мере владеет навыками разработки программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	
ПК-13	способность и готовностью использовать знания	Полнота знаний	Знать рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных	не знает рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных	плохо знает рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики незаразных	знает рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики	хорошо знает рекомендуемые формы плана противозoonотических мероприятий, плана профилактики	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

	организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности и по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпидемиологических и лечебно-профилактических мероприятий.		мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, однако допускает некоторые неточности	профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	очного контроля
		Наличие умений	Уметь оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления	не умеет оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления	плохо умеет оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления	умеет оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления, но допускает некоторые ошибки	в полной мере умеет оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования	не владеет навыками анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования	плохо владеет навыками анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования	владеет навыками анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования, но допускает некоторые неточности	хорошо владеет навыками анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования	
ПК-14	способность и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений,	Полнота знаний	Знать нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	не знает нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	плохо знает нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	знает нормативные показатели параметров микроклимата в помещениях, однако допускает некоторые неточности	хорошо знает нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	Перечень вопросов текущего контроля, промежуток очного контроля
		Наличие умений	Уметь проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	не умеет проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	плохо умеет проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	умеет проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных, но допускает некоторые неточности	в полной мере умеет проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	

	их обучение основным манипуляциям и процедурам		работы по профилактике заболеваний животных			ошибки		
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками пропаганды ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	не владеет навыками пропаганды ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	плохо владеет навыками пропаганды ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	Владеет навыками пропаганды ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации, но допускает некоторые неточности	хорошо владеет навыками пропаганды ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	
ПК-15	способность и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	Полнота знаний	Знать порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений	не знает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений	плохо знает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений	знает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата помещений, однако допускает некоторые неточности	хорошо знает порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их безопасности в рамках реализации планов обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных	не умеет осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных	плохо умеет осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных	умеет осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных, но допускает некоторые ошибки	в полной мере умеет осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного	не владеет навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного	плохо владеет навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного	Владеет навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного	хорошо владеет навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного	

			состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий	с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий	помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий	помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые неточности	помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий	
ПК-16	способность и готовностью организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов.	Полнота знаний	Знать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии	Не знает фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии	Плохо знает фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии.	знает фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии, но допускает некоторые ошибки.	Хорошо знает фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период	Не умеет рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период	Плохо умеет рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период	Умеет рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период, но допускает некоторые ошибки	Хорошо умеет рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период	

		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм	Не владеет навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм	Плохо владеет навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм	Владеет навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм, но допускает некоторые неточности.	В полной мере владеет навыками выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм	
ПК-17	способность и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности ветеринарных мероприятий	Полнота знаний	Знать рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Не знает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Плохо знает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Знает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые неточности.	Хорошо знает рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Перечень вопросов текущего, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	Не умеет осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	Плохо умеет осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	Умеет осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые неточности.	Хорошо умеет осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	

			санитарных мероприятий					
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Не владеет навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Плохо владеет навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	Владеет навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий, но допускает некоторые ошибки	В полной мере владеет навыками разработки ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	
ПК-25	способность и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по темам-тике проводимых исследований, анализировать	Полнота знаний	Знать методы сбора анализа информации при ветеринарном планировании; виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;	не знает и не понимает методы сбора анализа информации при ветеринарном планировании; виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	плохо знает и понимает методы сбора анализа информации при ветеринарном планировании; виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	знает и понимает методы сбора анализа информации при ветеринарном планировании; виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных, однако, допускает некоторые неточности	в полной мере знает и понимает методы сбора анализа информации при ветеринарном планировании; виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности при пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности при пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности при пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности при пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	в полной мере умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности при пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	

	отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты;		животных, среди работников организации					
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	Не владеет навыками оценки проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	Владеет навыками оценки проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	Владеет некоторыми навыками проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных, но допускает некоторые неточности	Владеет навыками оценки, проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных	
ПК-26	способность и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умением применять инновационные методы научных	Полнота знаний	Знать общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке	Не знает и не понимает общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке	Плохо знает и понимает общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке	знает и понимает общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке, однако допускает некоторые неточности	В полной мере знает и понимает общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
		Наличие умений	Уметь применять полученные знания в профессиональной деятельности; выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики	Не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики	Умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию пользоваться специализированными информационными базами данных; для	Умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию пользоваться специализированными информационными базами данных; для	Умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности; выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию пользоваться специализированными информационными базами данных; для	

	исследования в ветеринарии и биологии		специализованными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований.	заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований	диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований	диагностики заболеваний животных; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований, но допускает ошибки.	диагностики заболеваний животных; оформлять результаты клинических исследований животных; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований.
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками оценки по разработке программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	Не владеет навыками оценки по разработке программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	Владеет некоторыми навыками по разработке программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	Владеет навыками оценки, по разработке программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов, но допускает некоторые неточности	Владеет навыками оценки по разработке программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен:

Знать: методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; методы медикаментозного лечения больных животных; фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии; техника проведения хирургических операций в ветеринарии; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности; проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, в том числе послеубойного осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки; признаки патоморфологических (анатомо-морфологических) изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения; методики определения свежести мяса и мясопродуктов; требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы; требования к доброкачественной охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбе, признаки недоброкачественности (небезопасности) охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбы; методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании; порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий; виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; виды противоэпизоотических мероприятий.

Уметь: осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов; осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; производить вскрытие трупов животных; производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований для выявления заболеваний животных; производить ветеринарно-санитарный осмотр разделанного (обваленного и жилованного) мяса при производстве мясной продукции; пользоваться органолептическими методами при проведении ветеринарно-санитарного осмотра меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы; производить ветеринарно-санитарный осмотр пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патологоанатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности; производить ветеринарно-санитарный осмотр охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбы перед ее реализацией с использованием органолептических методов, патологоанатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности; определять допустимость (недопустимость) транспортировки, продажи пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности; оформлять документы о соответствии (несоответствии) пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении; осуществлять контроль соблюдения ветеринарно-санитарных требований в процессе обезвреживания, утилизации и уничтожения пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры.

Владеть: методикой сбора анамнеза жизни и болезни животных; принципами подбора кормов, техникой введения лекарственных веществ в организм животного; видами мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных; порядком предубойного ветеринарного осмотра животных; требованиями к состоянию предубойных животных; порядком проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, в том числе послеубойного осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки; признаками патоморфологических (анатомо-морфологических) изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения, а также дефектов, возникших при хранении мяса и продуктов убоя, мясного сырья и в процессе производства мясной продукции; требованиями к доброкачественной рыбе, ракам и икре, признаками

недоброкачественности (небезопасности) рыбы, раков и икры, признаками заразных болезней рыбы; требованиями к доброкачественной охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбе оперативного вмешательства с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия; остановкой кровотечения с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов; соединением ткани швами, дренированием гнойной полости, наложением повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов; оценкой эффективности лечения; ведением учетно-отчетной документации по заболеваниям и лечению животных.

3. Место и объем практики в структуре образовательной программы

Практика Б2.Б.02.01 (П) по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности входит в Блок 2 Практики учебного плана подготовки специалистов по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Прохождение практики предполагает предварительное освоение следующих дисциплин и практик учебного плана:

- Б1.Б.13 Анатомия животных;
- Б1.Б.15 Физиология и этология животных;
- Б1.Б.16 Патологическая физиология;
- ФТД.В.01 Эндокринология мелких домашних животных;
- ФТД.В.02 Дерматология мелких домашних животных;
- Б1.Б.35 Экономика, организация, отраслевое управление;
- Б1.Б.17 Кормление животных с основами кормопроизводства;
- Б1.Б.20 Ветеринарная микробиология и микология;
- Б1.В.02 Ветеринарная экология;
- Б1.В.ДВ.01.01 Эндемические заболевания животных в Байкальском регионе;
- Б1.В.ДВ.01.02 Лабораторное дело в микробиологии;
- Б1.Б.21 Вирусология и биотехнология;
- Б1.Б.31 Паразитология и инвазионные болезни;
- Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни;
- Б1.В.17 Болезни птиц, пчел, пушных зверей, экзотических животных, зоопарковых и диких животных;
- Б1.Б.23 Ветеринарная фармакология. Токсикология;
- Б1.Б.23.01 Ветеринарная фармакология;
- Б1.В.06 Гематология;
- Б1.Б.25 Клиническая диагностика;
- Б1.В.07 Лабораторная диагностика;
- Б1.В.10 Инструментальные методы диагностики;
- Б1.В.15 Фармакогнозия с технологией лекарственных форм;
- Б1.В.18 Деонтология;
- ФТД.В.01 Эндокринология мелких домашних животных;
- Б1.Б.26 Ветеринарная радиобиология;
- Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни;
- Б1.Б.28 Оперативная хирургия с топографической анатомией;
- Б1.Б.30 Акушерство и гинекология;
- Б1.Б.29 Общая и частная хирургия;
- Б1.Б.14 Цитология, гистология и эмбриология;
- ФТД.В.03 Анатомия номадных животных;
- Б1.Б.36 Иммунология;
- Б1.В.ДВ.03.01 Возрастная физиология;
- Б1.В.ДВ.03.02 Физиотерапия;
- Б1.В.03 Лекарственные и ядовитые растения;
- Б1.В.04 Диетология;
- Б1.В.05 Зоопсихология;
- Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза;
- Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза;
- Б1.Б.19 Гигиена животных;
- Б1.В.01 Введение в специальность;
- Б1.Б.03 Правоведение и ветеринарное законодательство;
- Б1.В.08 Организация ветеринарного дела;
- Б1.В.ДВ.02.01 Диагностика бактериальных инфекций;

- Б1В.ДВ.02.02 Клиническая микробиология;
- Б1.Б.24 Безопасность жизнедеятельности;
- Б1.Б.33 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза;
- Б1.В.09 Методы научных исследований;
- Б1.В.14 Фармацевтическая и токсикологическая химия.
- Б2.Б.01 Учебная практика;
- Б2.Б.01.02(У) Технологическая практика (ознакомительная);
- Б2.Б.01.01 (У) Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности;
- Б2.Б.01.03 (У) Клиническая практика;
- Б2.Б.02 Производственная практика;
- Б2.Б.02.01 (П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности;
- Б2.Б.02.02 (П) Технологическая практика;
- Б2.Б.02.03 (П) Научно-исследовательская работа

Результаты прохождения практики необходимы как предшествующие для следующих дисциплин и практик образовательной программы:

- Б1.Б.23.02 Токсикология;
- Б1.Б.27 Внутренние незаразные болезни;
- Б1.Б.32 Эпизоотология и инфекционные болезни;
- Б1.Б.34 Ветеринарно-санитарная экспертиза;
- Б1.В.11 Болезни рыб;
- Б1.В.12 Офтальмология;
- Б1.В.13 Биотехника размножения животных;
- Б1.В.16 Фармацевтическая деятельность в ветеринарии;
- Б1.В.ДВ.04.01 Анестезиология;
- Б1.В.ДВ.04.02 Неврология;
- Б1.В.ДВ.05.01 Судебно-ветеринарная экспертиза непродуктивных животных;
- Б1.В.ДВ.05.02 Патоморфология и принципы диагностики болезней мелких животных;
- Б1.В.ДВ.06.01 Клиническая фармакология;
- Б1.В.ДВ.06.02 Экологическая токсикология;
- Б1.В.ДВ.07.01 Ветеринарно-санитарный надзор при импорте и экспорте сырья, на транспорте, таможене, пограничных ветеринарных пунктах;
- Б1.В.ДВ.07.02 Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка качества мяса и продуктов убоя при заразных и незаразных болезнях;
- Б2.Б.02 Производственная практика;
- Б2.Б.02.04 (Пд) Преддипломная практика;

4. Объем практики и ее продолжительность

Общая трудоемкость практики Б2.Б.02.01 (П) по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности практики составляет 4,5 зачетных единиц (162 часа), продолжительность - 3 недели. Время прохождения практики определяется календарным учебным графиком и расписанием занятий.

Структура и трудоемкость практики

Вид учебной работы	Трудоемкость, час	
	семестр, курс*	
	очная форма 9 сем.	заочная форма 6 курс
1	2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем		
1. Аудиторные занятия, всего	2	2
- занятия лекционного типа/практическая подготовка	2/2	2/2
2. Самостоятельная работа	160	160
выполнение обучающимися индивидуальных и групповых заданий		
3. Вид итогового контроля	Зачет с оценкой	Зачет с оценкой
ОБЩАЯ трудоемкость практики:	Часы	162
	Зачетные единицы	4,5
		162
		4,5

5. Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы, на практике включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля
1.	Инструктаж по технике безопасности. Правила работы с сельскохозяйственными животными разных видов.	Введение в практику (Лекция-2 часа)	Устный опрос
2.	Организация ветеринарного дела	-Изучение документов, регламентирующих ветеринарную деятельность. -Изучение делопроизводства, номенклатуры ветеринарных дел. -Знакомство с порядком выдачи ветеринарных справок и свидетельств. -Изучение форм ветеринарной отчетности, и порядка составления и хранения. -Изучение значения, видов и формы ветеринарного учета. -Анализ отчета о противозoonотических мероприятиях. - Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
3.	Эпизоотология и инфекционные болезни	- Изучение документов об эпизоотической ситуации. -Изучение эпизоотической карты. - Ознакомление с отчетными документами об инфекционных болезнях за последние годы. -Изучение плана противозoonотических мероприятий; -Изучение порядка наложения карантинно-ограничительных мероприятий. -Изучение плана проведения ветеринарно-санитарных мероприятий. -Участие в проведении противозoonотических мероприятий. - Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
4.	Паразитология и инвазионные болезни	-Изучение документов об эпизоотической ситуации по паразитарным болезням. - Ознакомление с отчетными документами об паразитарных болезнях за последние годы. - Освоение техники и правил взятия проб для материала для копрологических исследований. -Изучение препаратов-антгельминтиков, используемых для профилактики паразитарных болезней. - Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
5.	Внутренние незаразные болезни	-Изучение ситуации по внутренним незаразным болезням. -Изучение условий содержания, кормления и эксплуатации животных. -Изучение порядка проведения диспансеризации животных и участие в этом мероприятии. -Проведение профилактических и лечебных мероприятий при незаразных болезнях. - Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
6.	Акушерство и гинекология	-Изучение акушерско-гинекологической заболеваемости в хозяйстве. -Установление причин заболеваемости маститами. -Изучение причин задержания последа. -Участие в проведении лечения больных животных и профилактики акушерско-гинекологической патологии. -освоение методов диагностики беременности у самок с/х животных. -Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
7.	Общая и частная хирургия	-Изучение способов кастрации самцов с/х животных. -Осуществлять подготовку животных к кастрации. -Изучение частоты посткастрационных осложнений. -Анализ травматизации и оказания помощи травмированным животным.	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос

		-Изучение лекарственных препаратов, использующихся для наркоза и обездвиживания. -Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики	
8.	Ветеринарно-санитарная экспертиза	-Изучение порядка приема, размещения, подготовки животных к убою. -ознакомление с порядком контроля состояния животных перед убоем. -Изучение порядка проведения ветеринарно-санитарной экспертизы туш и органов разных видов сельскохозяйственных животных. -Изучение документов, заполнение документов, необходимых при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в лабораториях, ветеринарных станциях, убойных пунктах и площадках. -Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
9.	Ветеринарная токсикология	-Изучение классификации токсических веществ, их токсичности. -Участие в выявлении клинического исследования животных с отравлениями различными токсикантами. -Выявление значимых патоморфологических изменений при отравлениях разными токсикантами, имеющих значение при ветеринарно-санитарной экспертизе и выдаче заключения о пригодности (непригодности). -Анализ и систематизация выполненной работы. -- Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
10.	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	- Освоение и закрепление общих правил и личной гигиены при трупах животных. -Освоение целей и задач вскрытия трупов, значения его при постановке окончательного диагноза. -Освоение последовательности описания органов и тканей павших животных при вскрытии. -Изучение и освоение составных элементов протокола вскрытия животных и птиц. -Анализ и систематизация выполненной работы. - Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.	Проверка ведения дневника, отчета Устный опрос
		Подготовка дневника-отчета о прохождении практики. Защита отчета перед межфакультетской комиссией.	Зачет с оценкой
	Итого	162 ч.	

Содержание разделов практики

Раздел 1. Инструктаж по технике безопасности. Правила работы с сельскохозяйственными животными разных видов.

Раздел 2. Организация ветеринарного дела.
Изучение документов, регламентирующих ветеринарную деятельность, делопроизводства, номенклатуры ветеринарных дел, форм ветеринарной отчетности, порядка составления и хранения, значения, видов и форм ветеринарного учета. Анализ отчета о противоэпизоотических мероприятиях. Знакомство с порядком выдачи ветеринарных справок и свидетельств. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

Раздел 3. Эпизоотология и инфекционные болезни
Изучение документов об эпизоотической ситуации, плана противоэпизоотических мероприятий, порядка наложения карантинно-ограничительных мероприятий, плана проведения ветеринарно-санитарных мероприятий. Ознакомление с отчетными документами об инфекционных болезнях за последние годы. Участие в проведении противоэпизоотических мероприятий. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики

Раздел 4. Паразитология и инвазионные болезни.
Изучение документов об эпизоотической ситуации по паразитарным болезням, препаратов-антгельминтиков, используемых для профилактики паразитарных болезней. Ознакомление с

отчетными документами о паразитарных болезнях за последние годы. Освоение техники и правил взятия проб для материала для копрологических исследований. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

Раздел 5. Внутренние незаразные болезни. Изучение ситуации по внутренним незаразным болезням, условий содержания, кормления и эксплуатации животных, порядка проведения диспансеризации животных и участие в этом мероприятии. Проведение профилактических и лечебных мероприятий при незаразных болезнях. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

Раздел 6. Акушерство и гинекология. Изучение акушерско-гинекологической заболеваемости в хозяйстве, причин задержания последа. Установление причин заболеваемости маститами. Участие в проведении лечения больных животных и профилактики акушерско-гинекологической патологии. Освоение методов диагностики беременности у самок с/х животных. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

Раздел 7. Общая и частная хирургия. Изучение способов кастрации самцов с/х животных, частоты посткастрационных осложнений, лекарственных препаратов, используемых для наркоза и обездвиживания. Осуществление подготовки животных к кастрации. Анализ травматизации животных. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления.

Раздел 8. Ветеринарно-санитарная экспертиза. Изучение порядка приема, размещения, подготовки животных к убою, порядка проведения ветеринарно-санитарной экспертизы туш и органов разных видов сельскохозяйственных животных, документов, заполнение документов, необходимых при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в лабораториях, ветеринарных станциях, убойных пунктах и площадках, порядка контроля состояния животных перед убоем. Анализ и систематизация выполненной работы.

Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

Раздел 9. Ветеринарная токсикология. Изучение классификации токсических веществ, их токсичности. Участие в выявлении клинического исследования животных с отравлениями. Выявление значимых патоморфологических изменений при отравлениях разными токсикантами, имеющими значение при ветеринарно-санитарной экспертизе. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

Раздел 10. Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Освоение и закрепление общих правил и личной гигиены при трупах животных, целей и задач вскрытия трупов, значения его при постановке окончательного диагноза, последовательности описания органов и тканей павших животных при вскрытии. Изучение и освоение составных элементов протокола вскрытия животных и птиц. Анализ и систематизация выполненной работы. Подбор и подготовка документов для оформления отчета о прохождении практики.

6. Формы отчетности по практике

Для всех категорий обучающихся прохождение практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности является обязательным. Форма аттестации обучающихся по результатам практики определяется программой практики, ОПОП по направлению подготовки и «Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования – бакалавриата, специалитета, магистратуры в ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА».

Контроль результатов практики обучающегося проходит в форме зачета с оценкой с защитой отчета по практике. Оценка вносится в зачетную ведомость и зачетную книжку обучающегося.

По результатам практики обучающийся оформляет отчет и сдает руководителю практики. Руководитель практики проверяет правильность выполнения задания и оформления отчета.

По результатам практики обучающийся обязан предоставить:

- Совместный рабочий график (план) проведения практики;
- Индивидуальное задание;
- Отзыв-характеристика;
- Дневник;
- Отчет о практике;

Структура отчета по практике:

- 1) Титульный лист;
- 2) Содержание;
- 3) Введение;
- 4) Основная часть;
- 5) Заключение;
- 6) Список использованных источников;
- 7) Приложение (при наличии).

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации

обучающихся по практике

Вопросы промежуточного контроля:

1. Финансирование ветеринарных мероприятий и учреждений государственной ветеринарной сети (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
2. Формы ветеринарной отчетности, порядок составления и хранения (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
3. Значение, виды и формы ветеринарного учета (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
4. Планирование профилактических противоэпизоотических мероприятий (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
5. Отчет о противоэпизоотических мероприятиях (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
6. Какие инфекционные болезни относятся к категории трансграничных инфекций? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
7. Какие инфекции относятся к почвенным? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
8. Перечислите методы и средства дезинфекции (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
9. Какая вакцина используется для профилактики сибирской язвы? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
10. Какие исследования проводятся для уточнения диагноза на бешенство? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
11. Техника и правила взятия проб для копрологических исследований (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
12. Клинические признаки, профилактика и терапия пироплазмоза лошадей (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
13. Методы и сроки применения антигельминтиков при цестодозах плотоядных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
14. Методы диагностики трихинеллеза (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
15. Методы дермоларвоскопии (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
16. Антигельминтики, применяемые при легочных стронгилятозах жвачных животных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
17. Кетоз молочных коров (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
18. Нефрозы (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
19. Основные синдромы заболевания мочевой системы животных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
20. Пиелонефриты (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).

- 21.Классификация анемии (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 22.Методы диагностики беременности самок сельскохозяйственных животных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 23.Задержание последа. Лечение и профилактика (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 24.Послеродовой парез. Лечение и профилактика (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 25.Основные принципы лечения острых и хронических эндометритов (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 26.Акушерско-гинекологическая диспансеризация и ее значение в борьбе с бесплодием (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 27.Как характеризуются новообразования полового члена? Как провести дифференциальную диагностику, лечение и профилактику при них (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 28.Какие существуют способы кастрации жеребцов, быков, баранов, хряков и кроликов? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26)
- 29.В чем заключается подготовка животных к кастрации? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 30.Какие послекастрационные осложнения часто встречаются у жеребцов, быков, баранов, хряков? (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 31.Порядок приема, размещения и подготовка животных к убою (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 32.Контроль животных перед убоем. Карантин и изолятор (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 33.Ветеринарно-санитарные мероприятия на скотобазе, санбойне, в карантине и изоляторе (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 34.Ветсанэкспертиза продуктов убоя крупного рогатого скота (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 35.Токсические вещества и их классификация по токсичности и опасности (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26)
- 36.Диагностика, общие меры лечения и профилактики при отравлениях животных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 37.Клинические симптомы, изменения в органах при отравлениях (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 38.Общие правила и личная гигиена при вскрытии трупов животных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 39.Цели и задачи вскрытия. Составные элементы протокола вскрытия животных и птиц (ОК-1, ОК-3, ОК-7, ОК-10, ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).
- 40.Последовательность, методика исследования, описание органов и тканей при вскрытии трупов животных (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-25, ПК-26).

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

8.1 Перечень литературы, рекомендуемой для прохождения практики

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Основная литература	
Лебедев А.В. Ветеринарная офтальмология : Учебное пособие для вузов по спец. 310800-Ветеринария / Лебедев А.В.Черванев В.А.Трояновская Л.П. - М. : КолосС, 2004. - 200 с. (61 экз)	Библиотека БГСХА

Паразитология и инвазионные болезни животных: Учебник для вузов по спец.310800"Ветеринария" / Под ред. М. Ш. Акбаева. - 2-е изд.,испр. - М.: Колос, 2000. - 743 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). (101экз).	Библиотека БГСХА
Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения : Учебник для вузов / ред.: В. Я. Никитин, М. Г. Миролубов, 7-е изд. переработ. и доп. - М. : Колос, 2000. - 495 с. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). – (112 экз.).	Библиотека БГСХА
Патологическая анатомия сельскохозяйственных животных : Учебное пособие для вузов / ред. В. П. Шишков. - 4-е изд. перераб. и доп. - М. : Колос, 2001. - 568 с. (151 экз);	Библиотека БГСХА
Частная ветеринарная хирургия : Учебник для вузов по спец. 310800-Ветеринария / Б. С. Семенов, А. В. Лебедев. - 2-е изд. - М. : КолосС, 2003. - 496 с. (40 экз)	Библиотека БГСХА
Дополнительная литература	
Ковалев, С. П. Клиническая диагностика внутренних болезней животных : учебник / С. П. Ковалев, А. П. Курдеко, В. Д.Раднатаров [и др.]. - 3-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 540 с.	https://e.lanbook.com/book/112567
Паразитология и паразитарные болезни сельскохозяйственных животных: Учебник / Косминков Н.Е., Лайпанов Б.К., Домацкий В.Н. и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 467 с.	http://znanium.com/catalog/product/484024
Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия : учебник / Г.Г. Щербаков, А.В. Коробов, Б.М. Анохин [и др.] ; под редакцией Г.Г. Щербакова. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2009. — 736 с.	https://e.lanbook.com/book/201

8.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и локальных сетей академии, необходимых для освоения практики

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС)	
Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система Издательства «Инфра-М»	http://znanium.com
Электронно-библиотечная система Издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система Издательства «Юрайт»	https://urait.ru/
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):	
1	2
Всероссийский ветеринарный портал «Ветеринария.РФ»	http://ветеринария.рф
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в академии:	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Инфекционные болезни экстенсивного животноводства Восточной Сибири [Электронный ресурс]: учебное пособие для обучающихся по специальности 36.05.01 "Ветеринария" / Г. Б. Муруева; Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова, Факультет ветеринарной медицины. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2017. - 191 с.	http://bgsha.ru/art.php?i=57
Совершенствование профилактики инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных и охотничье-промысловых зверей на приграничной территории РФ [Электронный ресурс]: научные рекомендации / А. М. Третьяков, П. И. Евдокимов, Г. Б. Муруева ; ФГБОУ ВО "БГСХА им. В.Р. Филиппова". - Улан-Удэ: Издательство БГСХА имени В. Р. Филиппова, 2018. - 42 с	http://bgsha.ru/art.php?i=842
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности : методические рекомендации для обучающихся по специальности 36.05.01 "Ветеринария" / М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова ; сост. Г. Б. Муруева. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2020. - 72 с.	http://bgsha.ru/art.php?i=3967

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Программные продукты, необходимые для освоения практики	
Наименование программного продукта (ПП)	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
1	2
MicrosoftOfficeExcel	самостоятельная работа
Microsoft OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года	самостоятельная работа
Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года	самостоятельная работа
Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level Государственный контракт № 25 от 1 апреля 2008 года	самостоятельная работа

Система дифференцированного интернет-обучения CMS «Moodle»		самостоятельная работа
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса		
Наименование справочной системы		Доступ
1		2
«Гарант»		в локальной сети академии в электронном читальном зале (БИК, каб. 276)
«Консультант Плюс»		http://www.consultant.ru/
3. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
1	2	3
Официальный сайт академии	http://bgsha.ru/	занятия лекционного типа, самостоятельная работа
Образовательная среда академии Moodle	http://moodle.bgsha.ru/	занятия лекционного типа, самостоятельная работа
АС «Контингент»	в локальной сети академии	-
АС «Аспирантура и докторантура»	в локальной сети академии	-
Корпоративный портал академии	http://portal.bgsha.ru/	занятия лекционного типа, самостоятельная работа
ИС «Планы»	в локальной сети академии	-
Портфолио обучающегося	http://portal.bgsha.ru/cadreserve/portfolio/	Самостоятельная работа
Сайт научной библиотеки	http://lib.bgsha.ru/	самостоятельная работа
Электронная библиотека БГСХА	http://irbis.bgsha.ru/	занятия лекционного типа, самостоятельная работа

10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы. Номер аудитории. Адрес.	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2	3
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа №8 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ ул. Добролюбова, д. № 25)	80 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, проектор «Optoma», рулон настенный экран, полка, штанга Peerless, звуковая колонка MICROLAB SOLO5c, ноутбук Compaq Модель, портреты ученых Список ПО: Антивирус Kaspersky; система Антиплагиат; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft OfficeStd 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007; LibreOffice; Adobe Reader DC; VLC Media Player.
2	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 17 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ ул. Добролюбова, д. № 25)	21 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, доска ауд. центр модуль; стол для забора крови, штанга WiseWPB-S 43-64, трибуна для выступления, портреты ученых, биопрепарат, муляжи Список ПО: Антивирус Kaspersky; система Антиплагиат; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft OfficeStd 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007; LibreOffice; Adobe Reader DC; VLC Media Player.
3	Помещение для самостоятельной работы - № 19 (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ ул. Добролюбова, д. № 25)	4 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенное учебной мебелью, 5 персональных компьютеров, доступ в интернет, копировальный аппарат. Список ПО: Kaspersky Endpoint Security для бизнеса, Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level , Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OLP NL AE
4	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования №19а (670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Добролюбова, д. № 25)	1 посадочное место, оснащенное мебелью, персональный компьютер с доступом в интернет. Список ПО: Антивирус Kaspersky; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft OfficeStd 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007; LibreOffice

5	Договор от 27.11.2018 г. Бурятская станция по борьбе с болезнями животных	Бурятская станция по борьбе с болезнями животных
6	Договор от 21.11.2018 г. Бурятмяспром г. Улан-Удэ	Бурятмяспром г. Улан-Удэ
7	Договор от 29.02.2016 г. Селенгинский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных	Селенгинский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных
8	Договор от 27.11.2018 г. БУ ветеринарии «Улан-Удэнская городская ветеринарная станция по борьбе с болезнями животных»	БУ ветеринарии «Улан-Удэнская городская ветеринарная станция по борьбе с болезнями животных»
9	Договор от 29.02.2016 г. Заиграевский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных	Заиграевский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных
10	Договор от 29.01.2016 г. Закаменский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных	Закаменский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных
11	Договор от 29.01.2016 г. Джидинский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных	Джидинский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных
12	Договор от 29.01.2016 г. Кижинский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных	Кижинский филиал БУ Республиканская станция по борьбе с болезнями животных
13	Договор от 27.11.2018 г. ООО «Племенной завод Николаевский»	ООО «Племенной завод Николаевский»
14	Договор от 15.03.2015 г. ООО «Племзавод Боргойский»	ООО «Племзавод Боргойский»
15	Договор от 19.01.2017 г. КФХ Башкуева С.Ф.	КФХ Башкуева С.Ф.
16	Договор от 09.10.2020 г. Ветеринарная клиника «АльфаВет» г. Улан-Удэ	Ветеринарная клиника «АльфаВет» г. Улан-Удэ

11. Изменения и дополнения
к рабочей программе практики по получению профессиональных умений и опыта
профессиональной деятельности в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

№ п/п	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
1	Добавлена литература	Методические рекомендации для обучающихся	В связи с изданием
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			