

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэликто Батоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.03.2025 08:55:22
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная
академия
имени В.Р. Филиппова»

СОГЛАСОВАНО
Заведующий выпускающей
кафедрой
Терапия, клиническая
диагностика, акушерство и
биотехнология

д.в.н., проф

уч. ст., уч. зв.

Мантатова Н.В

ФИО

подпись

«_17_» февраля___2025_ г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана факультета
ветеринарной медицины

к.б.н., доцент

уч. ст., уч. зв.

Жапов Ж.Н

ФИО

подпись

« 17 » февраля 2025 г.

Оценочный материал
Производственной практики
Б2.О.01.04(П) Врачебно-производственная практика
Специальность 36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль) Ветеринария
специалитет

Обеспечивающая преподавание
дисциплины кафедра **Терапия, клиническая диагностика, акушерство и биотехнология**

Квалификация **Ветеринарный врач**

Форма обучения **Очно, заочная**

Форма промежуточной
аттестации **Зачет с оценкой**

Объём дисциплины в З.Е. **13,5**

Продолжительность в
часах/неделях **486/ 0**

Статус дисциплины **относится к обязательной части блока 2 "Дисциплины" ОПОП**
в учебном плане **является дисциплиной обязательной для изучения**

Улан–Удэ, 2025

ВВЕДЕНИЕ

1. Оценочные материалы по практике является обязательным обособленным приложением к Рабочей программе практики и представлены в виде оценочных средств.
2. Оценочные материалы является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной практики.
3. При помощи оценочных материалов осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения практики.
4. Оценочные материалы по практике включает в себя:
 - оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам прохождения практики.
 - оценочные средства, применяемые для текущего контроля;
5. Разработчиками оценочных материалов по практике являются преподаватели кафедры, обеспечивающей прохождение обучающимися практики в Академии. Содержательной основой для разработки оценочных материалов является Рабочая программа практики.

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ
учебной дисциплины (модуля) / практики, персональный уровень достижения которых проверяется
с использованием представленных в п. 3 оценочных материалов

Компетенции, в формировании которых задействована дисциплина		Код и наименование индикатора достижений компетенции	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	5
Универсальные компетенции					
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.	ИД-1 _{УК-8.1}	последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.	принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях.	навыками по обеспечению безопасности в системе «человек-животные-среда обитания».
		ИД-2 _{УК-8.2}			
		ИД-3 _{УК-8.3}			
Общепрофессиональные компетенции					
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных.	ИД-1 _{ОПК-1.1}	технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса.	сбирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.	практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.
		ИД-2 _{ОПК-1.2}			
		ИД-3 _{ОПК-1.3}			
ОПК-2	Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.	ИД-1 _{ОПК-2.1}	экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных.	использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов..	представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию.
		ИД-2 _{ОПК-2.2}			
		ИД-3 _{ОПК-2.3}			

ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса.	ИД-1 опк-3.1	основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.
		ИД-2 опк-3.2			
		ИД-3 опк-3.3			
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов.	ИД-1 опк-4.1	технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты.	навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.
		ИД-2 опк-4.2			
		ИД-3 опк-4.3			
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных.	ИД-1 опк-5.1	современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов.	применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных.	навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.
		ИД-2 опк-5.2			
		ИД-3 опк-5.3			
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней.	ИД-1 опк-6.1	существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, змерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.
		ИД-2 опк-6.2			
		ИД-3 опк-6.3			
Профессиональные компетенции					
ПКС- 1	Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные	ИД-1 пкс-1.1	Факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний;	Осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке ;	Оформлением результатов клинических исследований животных; специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;

	<p>методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным.</p>	ИД-2 ПКС-1.2	<p>общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных;</p> <p>требования охраны труда в сельском хозяйстве;</p>	<p>осуществлять постановку диагноза;</p> <p>пользоваться специальным оборудованием при проведении лечебных, в том числе физиотерапевтических;</p> <p>осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов;</p> <p>осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;</p>	<p>определением способа и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных;</p> <p>методами оперативного вмешательства с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия;</p> <p>проведением беседы, лекции, семинаров для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;</p> <p>Оценкой эффективности проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления.</p>
ПКС-2	<p>Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.</p>	ИД-1 ПКС-2.1	<p>этиология и патогенез заболеваний животных различных видов;</p> <p>общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, методы медикаментозного лечения больных животных;</p> <p>методы и технику немедикаментозных воздействий на организм животного;</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>Осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных отбирать пробы биологического материала пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных;</p> <p>осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>проводить беседы, лекции, семинары;</p> <p>оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;</p>	<p>сбором и анализом информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных);</p> <p>специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;</p> <p>методами ветеринарного контроля качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности;</p> <p>Оценкой эффективности проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления.</p>
		ИД-2 ПКС-2.2			
		ИД-3 ПКС-2.3			

ПКС-3	Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов.	ИД-1 ПКС-3.1	Фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии;	Пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний; вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами;	Сбором и анализом информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); расчетом количества медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период; определением способа и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных; введением лекарственных препаратов в организм животных различными способами;
		ИД-2 ПКС-3.2			
		ИД-3 ПКС-3.3			
ПКС-4	Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов.	ИД-1 ПКС-4.1	Ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методы и техника вскрытия трупов животных различных видов; методика отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; форма и порядок составления протокола вскрытия животного;	Собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия; эффективность лечения.	Владеть методами вскрытия, постановки посмертного диагноза, оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства.
		ИД-2 ПКС-4.2			
		ИД-3 ПКС-4.3			
ПКС-5	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений.	ИД-1 ПКС-5.1	Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы; методику отбора проб мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых	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; определять необходимость и программу проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных	Методами определения допустимости убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра; патологоанатомических исследований для выявления заболеваний животных; методами ветеринарно-санитарного осмотра остывшего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья; методами определения допустимости (недопустимости) реализации меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе оценки их
		ИД-2 ПКС-5.2			

		ИД-3 ПКС-5.3	продуктов, яиц домашней птицы; порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры; ветеринарии и порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;	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; осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности;	соответствия требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности; методами проведения ветеринарно-санитарного осмотра пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на месте их вылова, продовольственных рынках, охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбы перед ее реализацией; пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры; оценки влияния условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных; методами ветеринарного контроля качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности.
ПКС-7	Способен обеспечивать на основе этики рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам, осуществлять перспективное планирование и анализ работы ветеринарных и производственных подразделений, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий и осуществлять деятельность в области ветеринарного предпринимательства.	ИД-1 ПКС-7.1	Организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам, Форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного; виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности;	Осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных); 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; проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;	специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных; специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных; ведением учетно-отчетной документации по заболеваниям и лечению животных; сбором и анализом информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий; методами оценки эффективности проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления.
		ИД-2 ПКС-7.2			
		ИД-3 ПКС-7.3			

2. РЕЕСТР

элементов оценочных материалов по практике

Группа оценочных средств 1	Оценочное средство или его элемент
	Наименование 2
1. Средства для промежуточной аттестации по итогам прохождения практики	Вопросы для промежуточной аттестации Требования к отчету
	Критерии оценки к зачету с оценкой отчета по практике
2. Средства для текущего контроля	Вопросы для текущего контроля
	Критерии оценивания
	Шкала оценивания

3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Код и название компетенции	Код индикатора достижений компетенции	Индикаторы компетенции	Показатель оценивания – знания, умения, навыки (владения)	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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Критерии оценивания								
УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении и чрезвычайных ситуациях.	ИД-1 _{ук-8.1}	Полнота знаний	Знать последствия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.	Не знает и не понимает последствия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.	Плохо знает и понимает последствия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.	Знает и понимает последствия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них, но допускает ошибки.	Знает и понимает в полной мере последствия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 _{ук-8.2}	Наличие умений	Уметь принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях	Не умеет принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях.	Умеет принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях плохо.	Умеет принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях, но допускает неточности.	Умеет принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях.	
	ИД-3 _{ук-8.3}	Наличие навыков (владение)	Владеть навыками по обеспечению	Не владеет навыками по обеспечению безопасности и системе «человек-	Владеет некоторыми навыками по обеспечению	Владеет навыками по обеспечению безопасности и	Владеет навыками по обеспечению безопасности и	

		опытом)	опасности и теме «человек-животные-среда обитания».	животные-среда обитания».	безопасности и системе «человек-животные-среда обитания».	системе «человек-животные-среда обитания», но допускает ошибки	системе «человек-животные-среда обитания».	
ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ИД-1 _{ОПК-1.1}	Полнота знаний	Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; ; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма	Не знает и не понимает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации.	Плохо знает и понимает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации;	Знает и понимает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; ; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, но допускает ошибки.	Знает и понимает в полной мере технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; ; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 _{ОПК-1.2}	Наличие умений	Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.	Не умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.	Плохо умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.	Умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных, но допускает неточности.	Умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных.	
	ИД-3 _{ОПК-1.3}	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.	Не владеет практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.	Владеет некоторыми практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.	Владеет практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований, но допускает неточности.	Владеет практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.	

<p>ОПК-2 Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>	ИД-1 _{опк-2.1}	Полнота знаний	Знать экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных.	Знает и понимает экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами;	Плохо знает и понимает экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии;	Знает и понимает экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев, но допускает неточности.	Знает и понимает в полной мере экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 _{опк-2.2}	Наличие умений	Уметь использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и	Не умеет использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии в ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и	Плохо умеет использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях	Умеет использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и	Умеет использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и	

			и и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов	лечения животных;	профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных;	ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции, но допускает ошибки.	ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов.	
ИД-3 _{ОПК-2.3}	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основной изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;	Не владеет представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основной изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;	Владеет недостаточно представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основной изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;	Владеет представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основной изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного	Владеет представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основной изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного	Владеет представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основной изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного	

			о познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию			анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию, но допускает ошибки.	анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию.	
ОПК-3 Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК.	ИД-1 _{ОПК-3.1}	Полнота знаний	Знать основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Не знает и понимает основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Знает и понимает основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Знает и понимает основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях, но допускает ошибки..	Знает и понимает в полной мере основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Перечень вопросов текущего контрольного, промежуточного контрольного
	ИД-2 _{ОПК-3.2}	Наличие умений	Уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих	Не умеет находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих	Умеет, но недостаточно хорошо, находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном	Умеет находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве,	Умеет находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве,	

			законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране	ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране, но допускает неточности.	правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	
	ИД-3 опк-3.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении и профессиональной деятельности.	Не владеет нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.	Владеет недостаточно нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.	Владеет нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности, но допускает ошибки.	Владеет нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.	
ОПК-4 Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с применением современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ИД-1 опк-4.1	Полнота знаний	Знать технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	Не знает и не понимает технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	Знает и понимает недостаточно хорошо технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	Знает и понимает технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности, но допускает ошибки.	Знает и понимает в полной мере технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 опк-4.2	Наличие умений	Уметь применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты.	Не умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты.	Умеет недостаточно применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты	Умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты, но допускает ошибки.	Умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты.	
	ИД-3 опк-4.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками работы со специализированным оборудованием для	Не владеет навыками работы со специализированным оборудованием для	Владеет плохо навыками работы со специализированным оборудованием для	Владеет навыками работы со специализированным оборудованием для	Владеет навыками работы со специализированным оборудованием для	

			ванным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.	реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.	реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.	реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий, но допускает ошибки.	реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.	
ОПК-5 Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ИД-1 <small>опк-5.1</small>	Полнота знаний	Знать современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты системных программ; технические средства реализации информационных процессов.	Не знает и не понимает современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов.	Знает и понимает недостаточно современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ;	Знает и понимает современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ, технические средства реализации информационных процессов, но допускает ошибки.	Знает и понимает в полной мере современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ, технические средства реализации информационных процессов.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 <small>опк-5.2</small>	Наличие умений	Уметь применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работает со специализированными информационными базами данных.	Не умеет применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работает со специализированными информационными базами данных.	Умеет применять недостаточно новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работает со специализированными информационными базами данных.	Умеет применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работает со специализированными и информационными базами данных, но допускает ошибки.	Умеет применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работает со специализированными и информационными базами данных.	
	ИД-3 <small>опк-5.3</small>	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками работы с операционной системой, с	Не владеет навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с	Владеет недостаточными навыками работы с операционной системой, с текстовыми и	Владеет навыками работы с операционной системой, с текстовыми и	Владеет навыками работы с операционной системой, с текстовыми и	

			текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.	системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.	табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.	табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете, но допускает ошибки.	табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.	
ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ИД-1 ОПК-6.1	Полнота знаний	Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Не знает и не понимает существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Знает и понимает в недостаточной степени существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Знает и понимает существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб, но допускает ошибки.	Знает и понимает в полной мере существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 ОПК-6.2	Наличие умений	Уметь проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	Не умеет проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	Умеет, но недостаточно, проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	Умеет проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и	Умеет проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и	

			контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах			кормах, но допускает неточности.	кормах.	
	ИД-3 опк-6.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть проведением процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	Не владеет проведением процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	Владеет плохо проведением процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	Владеет проведением процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска, но допускает ошибки.	Владеет проведением процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	
<p>ПКС-1 Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным</p>	ИД-1 ПКС-1.1	Полнота знаний	Знать основные законы естественных 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.	не знает и не понимает основные законы естественных 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.	плохо знает и понимает основные законы естественных дисциплин применяемых в области ветеринарии; плохо знает и понимает закономерности функционирования органов и систем органов, методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы.	знает и понимает основные законы естественных дисциплин, применяемых в области ветеринарии; закономерности функционирования органов и систем органов, методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы, однако допускает некоторые неточности.	в полной мере знает и понимает основные законы естественных дисциплин применяемых в области ветеринарии; закономерности функционирования органов и систем органов, методы исследования для диагностики и проведения лечебно-профилактической работы..	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 ПКС-1.2	Наличие умений	Уметь применять базовые знания	не умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности.	умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности, но не	умеет применять базовые знания естественных наук при анализе	умеет применять базовые знания естественных наук при анализе	

			естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применять методы диагностики и лечебно-профилактической деятельности.		умеет использовать современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности.	закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применять методы диагностики и лечебно-профилактической деятельности, но допускает ошибки.	закономерностей строения и функционирования органов и систем органов в профессиональной деятельности, применять методы диагностики и лечебно-профилактической деятельности.	
	ИД-3 ПКС1.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть 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.	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.	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.	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, но допускает некоторые неточности.	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.	
ПКС-2 Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии	ИД-1 ПКС-2.1	Полнота знаний	Знать методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующую	не знает и не понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных.	плохо знает и понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных	знает и понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных	в полной мере знает и понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

<p>при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях</p>			<p>ие возникновения инфекционных и неинфекционных заболеваний, этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов.</p>		<p>заболеваний.</p>	<p>заболеваний, этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов, но допускает неточности.</p>	<p>заболеваний, этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов.</p>	
	ИД-2 ПКС-2.2	<p>Наличие умений</p>	<p>Уметь применять базовые знания при сборе и анализе информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных.</p>	<p>Не умеет собирать и анализировать информацию о возникновении и проявлении заболеваний у животных.</p>	<p>Умеет применять полученные знания при сборе и анализе информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных.</p>	<p>Умеет применять базовые знания при сборе и анализе информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке, но допускает ошибки.</p>	<p>Умеет применять базовые знания при сборе и анализе информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке,</p>	
	ИД-3 ПКС-2.3	<p>Наличие навыков (владение опытом)</p>	<p>Владеть навыками проведения сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления</p>	<p>не владеет навыками проведения сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний.</p>	<p>владеет некоторыми навыками проведения сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза, но допускает некоторые неточности.</p>	<p>владеет навыками проведения сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза, но допускает некоторые неточности.</p>	<p>владеет навыками проведения сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера; проведением общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза.</p>	

			предварительного диагноза.					
<p>ПКС-3 Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики и лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов.</p>	ИД-1 ПКС-3.1	Полнота знаний	Знать методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; методы фиксации животных; методы фиксации животных, техника проведения клинического исследования животных; нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов, но допускает неточности, методы и технику вскрытия трупов животных различных видов.	Не знает и не понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; методы фиксации животных.	Знает и понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; методы фиксации животных, техника проведения клинического исследования животных; нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов.	Знает и понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; методы фиксации животных, техника проведения клинического исследования животных; нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов, но допускает неточности.	В полной мере знает и понимает методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; методы фиксации животных, техника проведения клинического исследования животных; нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов, но допускает неточности, методы и технику вскрытия трупов животных различных видов.	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля
	ИД-2 ПКС-3.2	Наличие умений	Уметь осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении, анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных; эпизоотологической	Не умеет осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении.	Умеет осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении, анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных; эпизоотологической обстановке; устанавливать предварительный диагноз; осуществлять интерпретацию и	Умеет осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении, анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных; эпизоотологической обстановке; устанавливать предварительный диагноз; осуществлять интерпретацию и		

			обстановке; устанавливать предваритель ный диагноз; осуществлять интерпретаци ю и анализ данных специальных исследований, оформлять результаты клинических исследований животных; Производить вскрытие трупов животных;			анализ специальных исследований, но допускает ошибки.	анализ специальных исследований, оформлять результаты клинических исследований животных; Производить вскрытие трупов животных;	
	ИД-3 ПКС-3.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками сбора анамнеза для выявления причин возникновения заболеваний; разработкой программы исследований животных; постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих и лабораторных методов исследования	Не владеет навыками сбора анамнеза для выявления причин возникновения заболеваний; разработкой программы исследований животных.	Владеет навыками сбора анамнеза для выявления причин возникновения заболеваний; разработкой программы исследований животных; постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих и лабораторных методов исследования.	Владеет навыками сбора анамнеза для выявления причин возникновения заболеваний; разработкой программы исследований животных; постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих и лабораторных методов исследования, но допускает неточности.	Владеет навыками сбора анамнеза для выявления причин возникновения заболеваний; выполнением посмертного диагностического исследования животных.	
ПКС-4 Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и	ИД-1 ПКС-4.1	Полнота знаний	Знать методы показания к использованию специальных исследований, методы и технику введения диагностических	Не знает и не понимает методы фиксации животных; показания к использованию специальных исследований.	Знает и понимает методы фиксации животных; показания к использованию специальных исследований, методы и техника введения диагностических препаратов.	Знает и понимает методы фиксации животных; показания к использованию специальных исследований, методы и техника введения диагностических препаратов, методики интерпретации и	Знает и понимает в полной мере методы показания к использованию специальных исследований, методы и технику введения диагностических препаратов, этиологию и патогенез	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологически х отходов.			препаратов, этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов; ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных; требования охраны труда в сельском хозяйстве.			анализа данных исследований; технику постановки функциональных проб у животных, но допускает неточности.	заболеваний животных различных видов; ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных; требования охраны труда в сельском хозяйстве.
	ИД-2 ПКС-4.2	Наличие умений	Уметь осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований	Не умеет осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных.	Умеет осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных.	Умеет осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке; отбирать пробы биологического материала животных., но допускает неточности.	Умеет осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований;
	ИД-3 ПКС-4.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных	Не владеет навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин.	Владеет навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин; разработки программы	Владеет навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин; разработки	Владеет навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин; разработки

			болезни животных для выявления причин; разработки программы исследований животных, постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза, выполнением посмертного диагностического исследования животных.		исследований животных.	программы исследований животных, постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза., но допускает неточности.	программы исследований животных, постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза, выполнением посмертного диагностического исследования животных.	
<p>ПКС-5</p> <p>Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную</p>	ИД ПКС-5.1	Полнота знаний	<p>Знать порядок предубойного ветеринарного осмотра животных, требования к состоянию предубойных животных, порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; признаки патоморфологических изменений, показатели состояния туш и органов, методику отбора проб мяса, продуктов</p>	<p>Не знает и не понимает порядок предубойного ветеринарного осмотра животных, требования к состоянию предубойных животных.</p>	<p>Знает и понимает порядок предубойного ветеринарного осмотра животных, требования к состоянию предубойных животных, порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; признаки патоморфологических изменений.</p>	<p>Знает и понимает порядок предубойного ветеринарного осмотра животных, требования к состоянию предубойных животных, порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; признаки патоморфологических изменений, показатели состояния туш и органов, но допускает неточности.</p>	<p>Знает и понимает в полной мере порядок предубойного ветеринарного осмотра животных, требования к состоянию предубойных животных, порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; признаки патоморфологических изменений, показатели состояния туш и органов, методику отбора проб мяса, продуктов убоя; методики определения свежести мяса и мясопродуктов; требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности мяса и</p>	<p>Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля</p>

оценку животноводческих помещений и сооружений.			убоя; методики определения свежести мяса и мясопродуктов ; требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности мяса и мясных продуктов				мясных продуктов.	
	ИД-2 ПКС-5.2	Наличие умений	Уметь определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра, производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш; производить ветеринарно-санитарный осмотр остывшего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов убоя; определять пригодность (непригодность) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; оформлять документы о соответствии	Не умеет определять допустимость убоя животных на основе результатов предубойного осмотра;	Умеет определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра, производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш;	Умеет определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра, производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш; производить ветеринарно-санитарный осмотр остывшего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов убоя; определять пригодность (непригодность) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, но делает ошибки.	Умеет определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра, производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш; производить ветеринарно-санитарный осмотр остывшего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов убоя; определять пригодность (непригодность) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; оформлять документы о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям.	

			(несоответствию) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям.					
	ИД-3 ПКС-5.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть проведением ветеринарно-санитарного осмотра мяса и продуктов убоя; отбор проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для проведения лабораторных исследований; осуществление ветеринарно-санитарного анализа безопасности мяса и продуктов убоя	Не владеет проведением ветеринарно-санитарного осмотра мяса и продуктов убоя; отбор проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции.	Владеет проведением ветеринарно-санитарного осмотра мяса и продуктов убоя; отбор проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для проведения лабораторных исследований; осуществление ветеринарно-санитарного анализа безопасности мяса и продуктов убоя.	Владеет проведением ветеринарно-санитарного осмотра мяса и продуктов убоя; отбор проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для проведения лабораторных исследований; осуществление ветеринарно-санитарного анализа безопасности мяса и продуктов убоя, но допускает неточности.	Владеет проведением ветеринарно-санитарного осмотра мяса и продуктов убоя; отбор проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для проведения лабораторных исследований; осуществление ветеринарно-санитарного анализа безопасности мяса и продуктов убоя	
ПКС-7 Способен обеспечивать на основе этики рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических	ИД-1 ПКС-7.1	Полнота знаний	Знать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, их обучение основным манипуляциям и процедурам; перспективное планирование и анализ работы	Не знает и не понимает рациональную организацию труда среднего и младшего персонала.	Знает и понимает рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, их обучение основным манипуляциям и процедурам.	Знает и понимает рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, их обучение основным манипуляциям и процедурам. но допускает ошибки.	Знает и понимает в полной мере рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, их обучение основным манипуляциям и процедурам; перспективное планирование и анализ работы ветеринарных и производственных подразделений,	Перечень вопросов текущего контроля, промежуточного контроля

ских учреждений, их обучение основным манипуляциями и процедурам, осуществлять перспективное планирование и анализ работы ветеринарных и производственных подразделений, проводить оценку эффективности и противоэпидемиологических и лечебно-профилактических мероприятий и осуществлять деятельность в области ветеринарного предпринимательства.			ветеринарных и производственных подразделений					
	ИД-2 ПКС-7.2	Наличие умений	Уметь осуществлять рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, перспективное планирование; деятельность в области ветеринарного предпринимательства	Не умеет осуществлять рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, перспективное планирование.	Умеет осуществлять рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, перспективное планирование.	Умеет осуществлять рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, перспективное планирование, но допускает неточности.	Умеет осуществлять рациональную организацию труда среднего и младшего персонала, перспективное планирование; деятельность в области ветеринарного предпринимательства.	
	ИД-3 ПКС-7.3	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками рациональной организации труда среднего и младшего персонала, деятельностью в области ветеринарного предпринимательства	Не владеет навыками рациональной организации труда среднего и младшего персонала.	Владеет навыками рациональной организации труда среднего и младшего персонала.	Владеет навыками рациональной организации труда среднего и младшего персонала, деятельностью в области ветеринарного предпринимательства но допускает ошибки.	Владеет навыками рациональной организации труда среднего и младшего персонала, деятельностью в области ветеринарного предпринимательства.	

4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы

**4.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков
4.1.1. Средства для промежуточной аттестации по итогам прохождения практики**

Нормативная база проведения промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины: Врачебно-производственная практика	
1) действующее «Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА»	
Основные характеристики промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дисциплины	
1	2
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы
Форма промежуточной аттестации -	Зачет с оценкой
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоемкости), отведённого на изучение дисциплины 2) процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра
Основные условия получения обучающимся зачёта:	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине
Процедура получения зачёта -	Представлены в оценочных материалах по данной дисциплине
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	

Перечень вопросов промежуточной аттестации к зачету по практике

1. Делопроизводство. Номенклатура ветеринарных дел. Порядок выдачи ветеринарных справок и свидетельств (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7)..
2. Финансирование ветеринарных мероприятий и учреждений государственной ветеринарной сети (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
3. Какие инфекционные болезни относятся к категории трансграничных инфекций? (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
4. Какие инфекции относятся к карантинным инфекциям? (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
5. Какие основные задачи решает эпизоотология? (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
6. Техника и правила взятия проб для копрологических исследований (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
7. Антигельминтики применяемые при легочных стронгилятозах жвачных животных (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
8. Методы диагностики гельминтозов органов дыхания (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
9. Кетоз молочных коров (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
10. Основные синдромы заболевания мочевой системы животных (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
11. Методы диагностики беременности самок сельскохозяйственных животных (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
12. Задержание последа. Лечение и профилактика (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
13. Какие болезни в области мужских половых органов вы знаете? (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
14. Как характеризуются новообразования полового члена? Как провести дифференциальную диагностику, лечение и профилактику при них (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
15. Какие существуют способы кастрации жеребцов, быков, баранов, хряков и кроликов? (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
16. Контроль животных перед убоем. Карантин и изолятор (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).

17. Ветеринарно-санитарные мероприятия на скотобазе, санбойне, в карантине и изоляторе (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
18. Токсические вещества и их классификация по токсичности и опасности (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
19. Диагностика, общие меры лечения и профилактики при отравлениях животных (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
20. Общие правила и личная гигиена при вскрытии трупов животных (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).
21. Цели и задачи вскрытия. Составные элементы протокола вскрытия животных и птиц (УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-7).

4.1.2. Средства
для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРО
4.1.3. Требования к отчету по врачебно-производственной практике

При прохождении производственной практики обучающийся формирует отчет, включающий в себя:

- 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) Приложения (при наличии).

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

5.1. Критерии оценки к зачету с оценкой отчета по практике

Отчет должен быть защищен обучающимся по окончании практики в соответствии с графиком, установленным кафедрой совместно с деканатом. Требования к оформлению отчета, порядок защиты устанавливаются методическими изданиями в соответствии с Положением «О практике обучающихся, осваивающих ОПОП высшего образования» СТО СМК 7.1.П.-39.0-2017.

зачет /оценка «отлично» (86-100 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, грамотно, характеризуется логичным, последовательным изложением материала с соответствующими выводами и /или обоснованными расчетами, предложениями; не содержит ошибок;

- проведено научное исследование в соответствии с полученным заданием;

- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;

- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует продвинутый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;

- отчет о прохождении *производственной* практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;

зачет /оценка «хорошо» (71-85 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, грамотно, характеризуется логичным, последовательным изложением материала, допущены небольшие неточности при формировании выводов/расчетов, предложений; содержит незначительные ошибки/опечатки в текстовой части отчета;

- проведено научное исследование в соответствии с полученным заданием;

- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;

- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует базовый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;

- отчет о прохождении *производственной* практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;

зачет /оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен в соответствии с заданием, материал изложен последовательно, допущены неточности при формировании выводов/расчетов, предложений; содержит ошибки/опечатки в текстовой части отчета;

- присутствуют элементы научного исследования, творческий подход к решению поставленных задач проявляется незначительно;

- отчет выполнен с использованием современных информационных технологий и ресурсов;

- обучающийся при выполнении и защите отчета демонстрирует пороговый уровень сформированности компетенций, предусмотренных программой практики;

- отчет о прохождении *производственной* практики имеет положительную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося;

незачет /оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) ставится обучающемуся:

- отчет выполнен не в соответствии с заданием, материалы не подтверждены соответствующими выводами и/или обоснованными расчетами, предложениями; текстовая часть отчета содержит многочисленные ошибки;

- творческий подход к решению поставленных задач не проявляется; отсутствуют элементы научного исследования;

- отчет выполнен с использованием современных пакетов компьютерных программ, информационных технологий и информационных ресурсов;

- обучающийся при выполнении и защите отчета показывает не сформированность компетенций, предусмотренных программой практики;

- отчет имеет отрицательную характеристику руководителей практики от предприятия и кафедры на обучающегося.

6. Оценочные материалы для организации текущего контроля успеваемости обучающихся

Форма, система оценивания, порядок проведения и организация текущего контроля успеваемости обучающихся устанавливаются Положением об организации текущего контроля успеваемости обучающихся.

6.1 Вопросы текущего контроля

1. Порядок составления отчета о заразных болезнях животных.
2. Порядок составления отчета о незаразных болезнях животных.
3. Из каких разделов состоит план профилактических противозoonотических мероприятий?
4. Из каких частей состоит план мероприятий по профилактике незаразных болезней животных?
5. Порядок выдачи ветеринарных справок и свидетельств.
6. Методы исследований, используемые для диагностики инфекционных болезней.
7. Звенья эпизоотической цепи.
8. Энзоотичность и энзоотия.
9. Природно-очаговые болезни животных.
10. Характеристика основных эпизоотологических категорий.
11. Методы прижизненной и посмертной постановки диагноза на телязиоз крупного рогатого скота.
12. Какие антигельминтики применяются при аскаридозах животных.
13. Антигельминтики и сроки их применения для лечения собак при цестодозах.
14. Методы прижизненной диагностики гельминтозов.
15. Сроки, методы применения антигельминтиков при легочных нематодозах у жвачных животных.
16. Роль ветеринарного врача в профилактике и терапии внутренних болезней животных.
17. Принципы ветеринарной терапии.
18. Методы ветеринарной терапии.
19. Общая и частная профилактика внутренних болезней с\х.
20. Средства ветеринарной терапии.
21. Диспансеризация с\х животных и ее экономическое значение.
22. Значение асептики для практического ветеринарного врача.
23. Подготовка животного к операции.
24. Подготовка животного к наркозу. Применение премедикации при сложных хирургических вмешательствах.
25. Местное обезболивание: определение, препараты для местного обезболивания.
26. Применение новокаиновых блокад в клинической практике.
27. Лекарственные средства, применяемые в хирургии.
28. Принципы лечения при остром и хроническом асептическом воспалении.
29. Принципы лечения при остром гнойном воспалении. Методы патогенетической терапии при воспалении, их краткая характеристика.
30. Способы применения антибиотиков при хирургической инфекции.
31. Показание и техника первичной и хирургической обработки ран Переломы костей, их классификация, виды смещений отломков при полных переломах.
32. Пищевые токсикоинфекции и профилактика заражения людей через продукты убоя животных.
33. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка яиц.
34. Способы обеззараживания и пути реализации мяса, полученного при убое больных животных.
35. Виды фальсификации молока и молочных продуктов.
36. Методика определения диастазного числа меда.
37. Как организовано место вскрытия?
38. Совпадают ли патологоанатомический диагноз с клиническим?
39. Как утилизируются трупы в хозяйстве?
40. Анализ количества павших животных и причины падежа за последние 2 года.
41. Оцените устройство и оборудование скотомогильника.
42. Виды бесплодия коров.
43. Как проверка контроль качества спермы баранов-производителей? .
44. Виды эндометритов у самок сельскохозяйственных животных.
45. Как проводится выборка самок?
46. Методы искусственного осеменения.

Критерии оценивания

- правильность ответа по содержанию задания;
- полнота и глубина ответа;
- сознательность ответа (понимание излагаемого материала);

- логика изложения материала (умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- использование дополнительного материала;
- рациональность использования времени, отведенного на задание.

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
5 баллов «отлично»	Обучающийся полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно.
4 балла «хорошо»	Обучающийся достаточно полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно. Допускает 1-2 ошибки, исправленные с помощью наводящих вопросов.
3 балла «удовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.
2 балла «неудовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание (вопрос), допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются такие недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.