

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 02.09.2024 15:53:25

Уникальный программный ключ:

b2dc754702048c10ec18d0774c0935ee129eaz7d3a45a8c2720b020c631

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Утверждаю:
Декан факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____ Н.П. Горбунова

15 мая 2024 г

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной практике

Учебная практика по модулю рабочей профессии «Санитар ветеринарный»
ФТД.В.ДВ.01.05 (У) Практика по получению профессиональных умений и опыта
профессиональной деятельности

Направление подготовки	<u>36.03.02. Зоотехния</u>
Профиль подготовки	<u>«Генетика, селекция и биотехнология животных»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года, 5 лет</u>

Фонд оценочных средств предназначен для оценивания сформированности компетенций студентов направления подготовки 36.03.02 Зоотехния профиля подготовки «Генетика, селекция и биотехнология животных» очной и заочной форм обучения.

Разработчики: к. в. н., доцент Королева Светлана Николаевна

_____ /Королева С.Н./

Фонд оценочных средств утвержден на заседании кафедры эпизоотологии, паразитологии и микробиологии

Протокол № 11 от «13» мая 2024 г

Заведующий кафедрой _____ /Королева С.Н./

Согласовано:

Председатель методической комиссии факультета ветеринарной медицины и зоотехнии

_____ /Сморчкова А.С./

Протокол № 3 от «14» мая 2024 г.

**Паспорт
фонда оценочных средств**
направление подготовки: 36.03.02. Зоотехния
профиль подготовки «Генетика, селекция и биотехнология животных»
очной и заочной форм обучения
Учебная практика

Таблица 1

№ п/п	Типы практик и	Разделы (этапы) практики	Контролируемые компетенции (или их части)	Оценочные материалы и средства	Количество
1	практика по модулю рабочей профессии и "Санитар ветеринарный" ФТД.В.ДВ .01.05 (У) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ПКос-7 Способен к выполнению вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным Знать: Механические, химические и физические методы дезинфекции, используемые для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории; растворы, используемые для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, регламентирующих проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; нормы расхода дезинфицирующих растворов на единицу площади в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории в соответствии с нормативными правовыми актами,	Типовое задание Индивидуальное задание Собеседование(защита отчета)	29
2					4
3					10
4					8

5		<p>регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора</p> <p>Техника приготовления растворов дезинфицирующих веществ для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; правила использования (эксплуатации) химической посуды и лабораторного оборудования при приготовлении дезинфицирующих растворов для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; порядок дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; методы, правила обработки и хранения спецодежды, используемой в ветеринарной деятельности; требования к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; технику стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, различными методами; специальное оборудование, используемое для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации; правила хранения стерильных инструментов и материалов в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории; правила упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях; правила хранения лекарственных средств для ветеринарного применения; правила заполнения журнала учета</p>		
---	--	--	--	--

		<p>дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.</p> <p>Уметь:</p> <p>Подбирать дезинфицирующие средства и хозяйственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; рассчитывать объемы дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; готовить дезинфицирующие растворы с концентрацией, соответствующей плану дезинфекции, с использованием химической посуды и лабораторного оборудования; производить сухую и влажную механическую очистку помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории для подготовки поверхностей к дезинфекции; обрабатывать поверхности пола, стен, потолка и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории дезинфицирующими средствами вручную и с использованием специального оборудования; дезинфицировать помещения и оборудование ветеринарной клиники, пункта, лаборатории физическими методами с использованием специального оборудования; пользоваться специальным оборудованием при проведении дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории химическими и физическими методами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; производить санитарную обработку спецодежды, использованной при осуществлении ветеринарной деятельности, для обеспечения ее дезинфекции; осуществлять очистку и мытье инструментов перед процессом стерилизации для удаления загрязнений</p>		
--	--	--	--	--

		<p>механическим способом; проводить стерилизацию инструментов и материалов, используемых в профессиональной деятельности, физическими и химическими методами; пользоваться специальным оборудованием, в том числе автоматизированным, при стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; осуществлять хранение лекарственных средств ветеринарного применения в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими хранение лекарственных средств; подбирать и применять средства индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами; оформлять журнал учета дезинфекции ветеринарного лечебного подразделения.</p> <p>Владеть:</p> <p>Навыками приготовления растворов для дезинфекции помещений, оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с планом дезинфекции; проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры; обеззараживания спецодежды после ее использования при осуществлении ветеринарной деятельности; проведения очистки и дезинфекции хозяйственного инвентаря и специального оборудования после его использования в процессе уборки ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; проведения ежедневной влажной уборки для поддержания чистоты в помещениях ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; стерилизации инструментов и материалов различными методами для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности ветеринарной деятельности; размещения на хранение инструментов и материалов после</p>		
--	--	---	--	--

			<p>стерилизации, исключая нарушение их стерильности; упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях, для сохранения стерильности в процессе транспортировки; размещения на хранения лекарственных средств для ветеринарного применения; заполнения учетно-отчетной документации по обеззараживанию ветеринарной клиники, пункта, лаборатории.</p>		
--	--	--	--	--	--

**1 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ
ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

Таблица 2 – Формируемые компетенции

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Оценочные материалы и средства
<p>ПКос-7 Способен к выполнению вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным</p>	<p>Знать:</p> <p>Механические, химические и физические методы дезинфекции, используемые для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории; растворы, используемые для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, регламентирующих проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; нормы расхода дезинфицирующих растворов на единицу площади в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора</p> <p>Техника приготовления растворов дезинфицирующих веществ для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; правила использования (эксплуатации) химической посуды и лабораторного оборудования при приготовлении дезинфицирующих растворов для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; порядок дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с нормативными правовыми актами,</p>	<p>Типовое задание Индивидуальное задание Реферат Собеседование (защита отчета)</p>

	<p>регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; методы, правила обработки и хранения спецодежды, используемой в ветеринарной деятельности; требования к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; технику стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, различными методами; специальное оборудование, используемое для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации; правила хранения стерильных инструментов и материалов в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории; правила упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях; правила хранения лекарственных средств для ветеринарного применения; правила заполнения журнала учета дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.</p> <p>Уметь:</p> <p>Подбирать дезинфицирующие средства и хозяйственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; рассчитывать объемы дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; готовить дезинфицирующие растворы с концентрацией, соответствующей плану дезинфекции, с использованием</p>	
--	---	--

	<p>химической посуды и лабораторного оборудования; производить сухую и влажную механическую очистку помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории для подготовки поверхностей к дезинфекции; обрабатывать поверхности пола, стен, потолка и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории дезинфицирующими средствами вручную и с использованием специального оборудования; дезинфицировать помещения и оборудование ветеринарной клиники, пункта, лаборатории физическими методами с использованием специального оборудования; пользоваться специальным оборудованием при проведении дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории химическими и физическими методами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; производить санитарную обработку спецодежды, использованной при осуществлении ветеринарной деятельности, для обеспечения ее дезинфекции; осуществлять очистку и мытье инструментов перед процессом стерилизации для удаления загрязнений механическим способом; проводить стерилизацию инструментов и материалов, используемых в профессиональной деятельности, физическими и химическими методами; пользоваться специальным оборудованием, в том числе автоматизированным, при стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; осуществлять хранение лекарственных средств ветеринарного применения в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими хранение лекарственных средств; подбирать и применять средства индивидуальной защиты в соответствии с</p>	
--	--	--

	<p>выполняемыми работами; оформлять журнал учета дезинфекции ветеринарного лечебного подразделения.</p> <p>Владеть:</p> <p>Навыками приготовления растворов для дезинфекции помещений, оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с планом дезинфекции; проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры; обеззараживания спецодежды после ее использования при осуществлении ветеринарной деятельности; проведения очистки и дезинфекции хозяйственного инвентаря и специального оборудования после его использования в процессе уборки ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; проведения ежедневной влажной уборки для поддержания чистоты в помещениях ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; стерилизации инструментов и материалов различными методами для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности ветеринарной деятельности; размещения на хранение инструментов и материалов после стерилизации, исключающее нарушение их стерильности; упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях, для сохранения стерильности в процессе транспортировки; размещения на хранения лекарственных средств для ветеринарного применения; заполнения учетно-отчетной документации по обеззараживанию ветеринарной клиники, пункта, лаборатории.</p>	
--	--	--

Оценочные материалы и средства для проверки сформированности компетенций

Типовые задания:

ВАРИАНТ 1 Задание 1

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.

У 3. Готовить дезинфицирующие препараты

Текст задания: В соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий в совхозе «Труд» запланированы ветеринарно-санитарные мероприятия по проведению дезинфекции, дезинсекции и дератизации в животноводческих помещениях.

1. Укажите последовательность действий проведения профилактической и истребительской дезинсекции и дератизации в животноводческих помещениях.
2. Составьте алгоритм приготовления дезинфицирующих препаратов и проведения дезинфекции в совхозе.

Задание 2

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.

З 2. Биологические активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных.

У 1. Проводить зоотехнический анализ кормов

Текст задания: В колхозе «Ильич» на МТФ весной этого года стали отмечаться случаи заболевания новорожденных телят диспепсией. При обследовании хозяйства выявили следующие нарушения: заполняемость секций в профилактории растянута до 5 дней, дезинфекция секций проводится нерегулярно, нарушен принцип «все свободно-всезанято». В рационе сухостойных коров нарушено сахаро–протеиновое отношение (0,5:1) и отношение Са и Р (1,5:1).

1. Объясните роль кальция и фосфора в период беременности, укажите норму Са:Р в рационе.
2. Разработайте профилактические мероприятия.

Задание 3

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.

З 5. инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков);

У 6. Стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий

Текст задания: В частном секторе с. Любино было зарегистрировано заболевание охотничьей собаки породы «Лайка» возраст 6 лет. Собака против бешенства не прививалась. С учетом эпизоотологических и клинических показателей, принимая во внимание характер эпизоотической ситуации в данной местности и на основании клинических признаков, был поставлен диагноз: бешенство

1. Разработайте профилактические мероприятия с бешенством в данной местности.
2. Назовите возбудителя бешенства, переносчика данного заболевания и клинические признаки на основании которых, был поставлен диагноз.

Задание 4

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.

У 1. Проводить зоотехнический анализ кормов

Текст задания: При зоогигиеническом контроле, во время кормления животных – взрослого поголовья КРС, выявлено в кормушках наличие недоброкачественного сена.

1. По каким показателям ветеринарный фельдшер определил недоброкачественность грубого корма в кормушках.
2. Перечислите зоогигиенические мероприятия по улучшению оптимальных условий кормления коров на ферме.

Задание 5

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.

З 2. Биологические активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных.

З 3. Внутренние незаразные болезни

У 1. Проводить зоотехнический анализ кормов

Текст задания: В подсобном хозяйстве И.Т. Иванова обследовано 20 ягнят в возрасте 20-40 дней.

Ягнята угнетены, аппетит понижен или потерян, шерсть взъерошена, слизистые оболочки ротовой полости и глаз анемичны, поднимаются ягнята неохотно, походка шаткая, болезненная, опираются на зацепы. У отдельных животных наблюдается дрожание мышц, парез тазовых конечностей, судорожное сокращение мышц, мышц шеи, сопровождается запрокидыванием головы, сердцебиение учащено. Заболевание носит массовый характер с летальным исходом. Хозяйство благополучно по инфекционным заболеваниям. На основании признаков был поставлен диагноз: беломышечная болезнь.

1. При недостатке какого вещества возникает данное заболевание и какую роль оно выполняет.

2. Разработайте профилактические мероприятия.

Задание 6

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и

методику их проведения в различных условиях

З 5. Инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков)

У 4. Применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением п безопасности

Текст задания: Весной в фермерском хозяйстве увеличилось количество больных лошадей. Принимая во внимание характер эпизоотической ситуации в данной местности и на основании клинических признаков, был поставлен диагноз: гастрофилез лошадей.

1. Назовите возбудителя данного заболевания и клинические признаки на основании которых поставлен диагноз.

2. Разработайте профилактические мероприятия с гастрофилезом в данной местности

Задание 7

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий методику их проведения в различных условиях.

У 2. Проводить оценку питательности кормов по химическому составу и перевариваемым питательным веществам

Текст задания: В хозяйстве ООО «Грант» в летнее время практикуется лагерно-пастбищная система содержания КРС. Хозяйство имеет 326 голов КРС. В мае месяце, после устойчивого травостоя на пастбищах, не планируется перевод животных с зимнего стойлового на лагерно-пастбищную систему содержания.

1. Составьте перечень мероприятий, необходимых в период подготовки пастбищной территории и подготовки животных к выгону на пастбища.

2. Что необходимо сделать в целях профилактики заболеваний в пастбищные периоды.

Задание 8

Проверяемые результаты обучения:

З 1. Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий методику их проведения в различных условиях.

З 2. Биологические активные вещества, действующие на функции различных органов и систем организма животных.

З 3. Внутренние незаразные болезни;

Текст задания: При вскрытии ягненка в преджелудках обнаружены безоары разного размера грецкого ореха до куриного яйца. На основании проведенного вскрытия поставлен диагноз:

безоарная болезнь.

1. При недостатке каких основных минералов развивается данное заболевание и какую роль они выполняют.
2. Разработайте профилактические мероприятия.

3 4. Меры профилактики внутренних незаразных болезней;

Задание 9

Проверяемые результаты обучения:

- З 1.** Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.
- З 5.** Инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков)
- У 6.** Стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зооигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий

Текст задания: В фермерском хозяйстве «Отрадное» было зарегистрировано массовое заболевание коров. С учетом характерных клинико-эпизоотологических и патологических данных и по результатам бактериологического исследования был поставлен диагноз: актиномикоз.

1. Назовите возбудителя данного заболевания и клинические признаки на основании которых, был поставлен диагноз.
2. Разработайте профилактические мероприятия с актиномикозом в данной местности.

Задание 10

Проверяемые результаты обучения:

- З 1.** Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий методику их проведения в различных условиях.

Текст задания: При проведении зооигиенического контроля содержания крупного рогатого скота на МТФ «Русь» выявлены различные нарушения. Необходимо разработать и провести зооигиенические мероприятия по улучшению системы содержания КРС.

1. Какие зооигиенические требования предъявляются к МТФ и их внутреннему оборудованию в соответствии с системой содержания.
2. Опишите гигиену кормления и поения коров в соответствии с зооигиеническими параметрами.

Задание 11

Проверяемые результаты обучения:

- З 1.** Систему зооигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий методику их проведения в различных условиях.
- З 2.** Биологические активные вещества, действующие на функции различных органов и системы организма животных.
- З 4.** Меры профилактики внутренних незаразных болезней

Текст задания: На свинокомплексе зарегистрированы случаи железодефицитной анемии поросят в 2-х недельном возрасте. При рождении поросенка в его организме содержится около 50 мг железа. Ежедневная потребность поросенка в железе составляет 7 -10 мг, а получает он при нормальных условиях не более 1 мг. В 1 л молозива свиноматки содержится 2,5 мг железа, а в 1л молока – 2мг. Следовательно, если не давать поросятам недостающего железа, то запасы расходуются за 5-8 дней. Зимой до 80% и более родившихся поросят заболевают анемией, а на ее фоне развиваются легочные и желудочно–кишечные заболевания (85-90%) и гибель поросят составляет 50 – 60% от числа родившихся.

1. Какова роль железа в организме поросят.
2. Разработайте профилактические мероприятия по железодефицитной анемии поросят на свинокомплексе.

Задание 1

Текст задания: На звероферме было зарегистрировано массовое заболевание норок. Эпизоотическая обстановка на звероферме благополучная. На основании клинических, патологоанатомических данных был поставлен диагноз: описторхоз.

1. Назовите возбудителя данного заболевания и клинические признаки на основании которых, был поставлен диагноз.
2. Разработайте профилактические мероприятия с описторхозом

Проверяемые результаты обучения:

- 3 1. Систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно – санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях.
- 3 5. Инфекционные и инвазионные болезни животных (их симптомы, возбудителей и переносчиков);
- 3 6. Внешних и внутренних паразитов сельскохозяйственных животных (гельминты, членистоногие, простейшие).

Индивидуальные задания:

Задание 1. Определить структуру и примерную дачу кормов для сухостойной стельной коровы, если в сутки требуется 8 кормовых единиц.

Задание 2. Длина коровника 100 м, ширина 10 м. Освещается помещение 30 лампами накаливания мощностью 100 Вт. Вычислить искусственную освещенность.

Задание 3. Ваш регион является биогеохимической провинцией с дефицитом микроэлементов: йода, кобальта, железа, меди, что приводит к массовым заболеваниям животных эндемическими болезнями: эндемическим зобом, гипокобальтозом, алиментарной анемией, гипокупорозом. Какие общехозяйственные мероприятия для взрослого крупного рогатого скота необходимо провести в данном регионе?

Задание 4. Определить необходимое количество дертила Б для дегельминтизации молодняка крупного рогатого скота в количестве 70 голов живой массой 150 кг при фасциолезе, при условии 1 таблетка/100кг живой массы.

Задание 5. Рассчитайте потребность дезинфицирующего средства для дезинфекции зверокухни 5% горячим раствором кальцинированной соды. Параметры: ширина 9 м, длина 27 м, высота 2,8 м. Расход 1 литр на м. Составьте акт на проведенную дезинфекцию.

Задание 1. Длина телятника 80 м, ширина 15 м. Количество окон 40. Размер окон: ширина 2 м, высота 1.2 м. Вычислить световой коэффициент.

Задание 2. Определить по структуре примерную дачу кормов для дойной коровы, если в сутки требуется 14 кормовых единиц.

ПК 2.

Задание 3. Составить план профилактических мероприятий посткастрационных осложнений.

Задание 4. Определить необходимое количество абиктина для дегельминтизации 30 голов овец живой массы по 50 кг при диктикаулезе, если доза абиктина 1 мл на 50 кг живой массы.

Задание 5. Произведите расчет необходимого количества формалина и хлорной извести для безаппаратной аэрозольной дезинфекции птичника параметрами длина 120 м, ширина 20 м, высота 2,8 м. Расход на кубический метр 15 граммов хлорной извести и 15 миллилитра формалина.

Задание 1. В рационе лактирующей коровы протеиновое отношение составляет 1:3. Ваши действия в нормализации протеинового отношения.

Задание 2. В хозяйстве часты случаи заболевания телят бронхопневмонией. В результате проверки обнаружена в помещениях сырость и температура ниже предельно допустимой нормы. Ваши действия.

Реферат

Темы рефератов:

1. Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными.
2. Организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных.
3. Организовывать и проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных.

Задание 1. Тестирование

Вопрос 1 .

Каких животных фиксируют путем привязывания головы к перекладине:

- + а) коров
- б) овец
- в) лошадей

Вопрос 2.

Каких животных фиксируют с помощью закрутки, накладываемой на верхнюю губу:

- а) коров
- +б) лошадей
- в) кроликов

Вопрос 3.

Каких животных фиксируют с помощью носовых колец:

- а) свиней
- б) лошадей
- +в) быков

Вопрос 4.

К какому животному надо подходить сбоку:

- а) к лошади
- +б) к крупному рогатому скоту
- в) козцам

Вопрос 5.

К какому животному надо подходить спереди или несколько сбоку:

- а) корове
- + б) лошади
- в) козе

Вопрос 6.

Для фиксации каких животных применяют специальные щипцы на верхнюю челюсть:

- а) корова
- б) лошадь
- +в) свиньи

Вопрос 7.

При каком исследовании лошадям фиксируют тазовые конечности с помощью путовых ремней или веревки:

- +а) ректальное
- б) исследование носовых полостей
- в) исследование ротовой полости

Вопрос 8.

Птицу фиксируют:

- +а) удерживают руками, пропустив ноги между пальцами
- б) удерживают за ноги, свесив голову
- в) удерживают за шею

Вопросы для собеседования

- 1.
2. 1. дать понятие «диагностике»
3. 2. дать понятие «симптому», как подразделяются симптомы по клиническому проявлению
4. 3. дать понятие «синдрому»
5. 4. как подразделяются диагнозы по срокам выявления?
6. 5. как подразделяются диагнозы по степени обоснованности?
7. 6. как подразделяются диагнозы по методу распространения?
8. 7. какие прогнозы может дать врач по результатам клинического обследования?
9. 8. перечислить методы исследования, применяемые в ветеринарии
10. 9. перечислить клинические методы исследования

11. 10. на что обращает внимание врач при осмотре животного?
12. описать способ пальпации, при исследовании каких органов ее используют?
13. 2. описать способ перкуссии, при исследовании каких органов ее используют?
14. 3. как правильно зарегистрировать животное?
15. 4. какие сведения выясняет врач при сборе анамнеза?
16. 5. на что обращают внимание для оценки габитуса?
17. 6. какими методами определяют упитанность?
18. 7. описать разные типы телосложения
19. 8. описать метод термометрии у разных видов животных
20. 9. описать методику исследования слизистых оболочек у разных видов животных

Таблица 3 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)		
	на базовом уровне	на повышенном уровне	
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла	соответствует оценке «хорошо» 65-85% от максимального балла	соответствует оценке «отлично» 86-100% от максимального балла
<p>ПКос-7</p> <p>Способен консультировать граждан в области развития цифровой грамотности</p> <p>Знать: Механические, химические и физические методы дезинфекции, используемые для поддержания безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории; растворы, используемые для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, регламентирующих проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; нормы расхода дезинфицирующих растворов на единицу площади в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими</p>	<p>Предоставление документации по прохождению практики в полном объеме и в соответствии с требованиями. При защите не совсем твердо владеет материалом по разделам практики, знает только основные теоретические положения, не подкрепленные практически. При ответах на вопросы допускает малозначительные погрешности, искажения логической последовательности и излагаемого материала, неточную аргументацию</p>	<p>Предоставление документации по прохождению практики в полном объеме и в соответствии с требованиями. При защите по существу отвечает на поставленные вопросы, твердо усвоил программный материал по разделам, грамотно излагает его без существенных ошибок, с небольшими погрешностями и Владеет знаниями</p>	<p>Предоставление документации по прохождению практики в полном объеме и в соответствии с требованиями. Принимает активное участие в ходе проведения защиты, правильно отвечает на поставленные вопросы, усвоил материал в полном объеме и свободно ориентируется</p>

<p>проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора</p> <p>Техника приготовления растворов дезинфицирующих веществ для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; правила использования (эксплуатации) химической посуды и лабораторного оборудования при приготовлении дезинфицирующих растворов для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; порядок дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора; правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; методы, правила обработки и хранения спецодежды, используемой в ветеринарной деятельности; требования к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; технику стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, различными методами; специальное оборудование, используемое для стерилизации инструментов и материалов, и правила его эксплуатации; правила хранения стерильных инструментов и материалов в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории; правила упаковки стерильных инструментов и</p>	<p>теоретических положений .</p> <p>Допускает несущественные ошибки, не соблюдается логическая последовательность.</p>	<p>выполнения практических заданий с небольшими погрешностями, не искажающими конечного результата.</p>	<p>ся по разделам практики, умеет верно, аргументировано и ясно излагать материал при решении ситуационных задач. Владеет навыками соблюдения требования охраны труда в сельском хозяйстве. Правильно излагает теоретические вопросы и на основе данных рассчитывает показатели технологических процессов, способен проанализировать уровень и интерпретировать информацию для принятия технологических решений, правильно выполняет расчетные задания.</p>
--	--	---	---

материалов, предназначенных для использования в полевых условиях; правила хранения лекарственных средств для ветеринарного применения; правила заполнения журнала учета дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.

Уметь:

- Подбирать дезинфицирующие средства и хозяйственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; рассчитывать объемы дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; готовить дезинфицирующие растворы с концентрацией, соответствующей плану дезинфекции, с использованием химической посуды и лабораторного оборудования; производить сухую и влажную механическую очистку помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории для подготовки поверхностей к дезинфекции; обрабатывать поверхности пола, стен, потолка и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории дезинфицирующими средствами вручную и с использованием специального оборудования; дезинфицировать помещения и оборудование ветеринарной клиники, пункта, лаборатории физическими методами с использованием специального оборудования; пользоваться

<p>специальным оборудованием при проведении дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории химическими и физическими методами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; производить санитарную обработку спецодежды, использованной при осуществлении ветеринарной деятельности, для обеспечения ее дезинфекции; осуществлять очистку и мытье инструментов перед процессом стерилизации для удаления загрязнений механическим способом; проводить стерилизацию инструментов и материалов, используемых в профессиональной деятельности, физическими и химическими методами; пользоваться специальным оборудованием, в том числе автоматизированным, при стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования; осуществлять хранение лекарственных средств ветеринарного применения в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими хранение лекарственных средств; подбирать и применять средства индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами; оформлять журнал учета дезинфекции ветеринарного лечебного подразделения.</p> <p>Владеть: Навыками приготовления растворов для дезинфекции помещений, оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории в соответствии с планом дезинфекции; проведения</p>			
---	--	--	--

<p>дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники, пункта, лаборатории для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры; обеззараживания спецодежды после ее использования при осуществлении ветеринарной деятельности; проведения очистки и дезинфекции хозяйственного инвентаря и специального оборудования после его использования в процессе уборки ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; проведения ежедневной влажной уборки для поддержания чистоты в помещениях ветеринарной клиники, пункта, лаборатории; стерилизации инструментов и материалов различными методами для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности ветеринарной деятельности; размещения на хранение инструментов и материалов после стерилизации, исключающее нарушение их стерильности; упаковки стерильных инструментов и материалов, предназначенных для использования в полевых условиях, для сохранения стерильности в процессе транспортировки; размещения на хранения лекарственных средств для ветеринарного применения; заполнения учетно-отчетной документации по обеззараживанию ветеринарной клиники, пункта, лаборатории.</p>			
--	--	--	--

2 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Результаты прохождения практики каждого вида определяются путем проведения промежуточной аттестации.

Оценка по практике приравнивается к экзаменационным оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

Форма промежуточной аттестации по учебной практике:
 Семестр №2,4 / Защита отчета (Дифференцированный зачет);
 Окончательные результаты обучения (формирования компетенций) определяются посредством перевода баллов, набранных студентом в процессе прохождения практики, написания отчета и его защиты, в оценки.

Рейтинг-план по учебной практике

Показатели	Количество баллов
Соблюдение графика прохождения практики	10
Выполнение программы практики	20
Выполнение научных исследований и/или представление собственных наблюдений и измерений	20
Соблюдение правил охраны труда, техники безопасности, а также корпоративной (производственной) этики	5
Отчет по итогам практики	20
Характеристика (отзыв) руководителя практики	10
Заявка (ходатайство) от организации о намерении принять на работу практиканта после успешного окончания вуза	5
Успешность публичного выступления с отчетом по итогам практики	10
УЧЕБНЫЙ РЕЙТИНГ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ПРАКТИКЕ	<i>Максимальное значение – 100 баллов</i>

3 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПОВТОРНОЙ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Студенты, не выполнившие программу практики по уважительной причине, переводятся на индивидуальный план(график) обучения и направляются на практику повторно.

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по практике или непрохождение промежуточной аттестации по практике при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.

Форма промежуточной аттестации по практике – защита отчета (дифференцированный зачет).

Повторная промежуточная аттестация по практике проводится с использованием заданий для оценки сформированности компетенций на базовом уровне по всем разделам, входящим в структуру практики, по итогам которого студент имеет академическую задолженность.

Примечание:

Дополнительные контрольные испытания проводятся для студентов, набравших менее **50 баллов** (в соответствии с «Положением о модульно-рейтинговой системе»).

Оценочные материалы и средства проведения повторной промежуточной аттестации

Вопросы для собеседования

1. Опишите и раскройте методику проведения исследования органов дыхания у сельскохозяйственных животных.
2. Заполните сопроводительную документацию по образцы крови крупного рогатого скота, отправляемую в ветеринарную лабораторию
3. Опишите и раскройте методику проведения исследования органов пищеварения сельскохозяйственных животных
4. Заполните сопроводительную документацию на образцы мочи, отправляемые на исследования в ветеринарную лабораторию
5. Опишите и раскройте методику проведения исследования мочеполовой системы.
6. Заполните сопроводительную документацию на образцы кала, отправляемые для исследования в ветеринарную лабораторию
7. Опишите и раскройте методику проведения исследования нервной системы.
8. Заполните акт туберкулинизации, проведенной в хозяйстве ООО «Заря», крупному рогатому скоту в количестве 500 голов