

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии
Кафедра общей и частной зоотехнии

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

О.А. Удалых

«25»

2025 г.

М.П.



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Организация и проведение противоэпизоотических мероприятий

(наименование дисциплины/практики)

Образовательная программа **Дополнительная профессиональная программа**
повышения квалификации

Укрупненная группа **36.00.00 Ветеринария и зоотехния**

Год начала подготовки: 2025

Фонд оценочных средств по дисциплине Организация и проведение противоэпизоотических мероприятий является частью Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обеспечение эпизоотического благополучия и биологической безопасности сельскохозяйственной продукции» и предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций обучающихся.

Разработчик(и)


(подпись)

И.В. Бердюкова

(ИОФ)

(подпись)

(ИОФ)

(подпись)

(ИОФ)

Фонд оценочных средств обсужден на заседании ПМК кафедры общей и частной зоотехнии

Протокол № 8 от «03» 02 2025 года

Председатель ПМК


(подпись)

С.Н. Александров

(ИОФ)

Фонд оценочных средств утвержден на заседании кафедры общей и частной зоотехнии

Протокол № 8 от «03» 02 2025 года

Заведующий кафедрой


(подпись)

П.Б. Должанов

(ИОФ)

Раздел 1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Организация и проведение противоэпизоотических мероприятий»

1.1. Основные сведения о дисциплине

Укрупненная группа	36.00.00 Ветеринария и зоотехния
Образовательная программа	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обеспечение эпизоотического благополучия и биологической безопасности сельскохозяйственной продукции»
Форма контроля	Зачет
Общее количество часов	40
Количество часов, часы:	
-лекционных	6
-практических (семинарских)	16
- самостоятельной работы	18

1.2. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной «Организация и проведение противоэпизоотических мероприятий»

Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1 способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными

ПК-5 способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.

1.3. Перечень тем дисциплины

Шифр темы	Название темы	Кол-во часов
Раздел 1. Общая вирусология		
Тема 1.	Тема 1. Организация и проведение общих и специальных профилактических мероприятий в хозяйствах благополучных и неблагополучных по инфекционным болезням	12
Тема 2.	Тема 2. Средства и методы специфической профилактики	14
Тема 3.	Тема 3. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий	14
Всего		44

1.4. Матрица соответствия тем дисциплины и компетенций

<i>Шифр компетенции по ГОС ВПО</i>	<i>Шифр темы</i>		
	T1	T2	T3
ПК-1	+	+	
ПК-5			+

1.5. Соответствие тем дисциплины и контрольно-измерительных материалов

№ темы	<i>ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ</i>					
	<i>Тестовые задания по теоретическому материалу</i>	<i>Вопросы для устного опроса</i>	<i>Типовые задания практического характера</i>	<i>Задания для контрольной работы</i>	<i>Тематика рефератов, докладов, сообщений</i>	<i>Групповое творческое задание</i>
	Блок А Контроль знаний			Блок Б Контроль умений, навыков		
Тема 1	+	+	+	-	+	-
Тема 2	+	+	+	-	+	-
Тема 3	+	+	+	-	+	-

Раздел 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Блок А

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Фонд тестовых заданий по дисциплине

1. Задачами ветеринарной санитарии являются:

Р разработка и осуществление научно-обоснованных мер предотвращения заболеваний человека болезнями общими для людей и животных

профилактика инфекционных и инвазионных болезней животных и птиц
 совершенствование методов ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя

ликвидация очагов возбудителей болезней во внешней среде

2. Задачами ветеринарной санитарии являются:

обеспечение устойчивого получения продуктов животноводства высокого санитарного качества

совершенствование средств и методов лечения незаразных болезней животных

разработка мероприятий по охране природы от накопления в ней патогенной и условно-патогенной микрофлоры и химических средств

разработка ветеринарно-санитарных требований при проектировании и строительстве помещений для животных, мясоперерабатывающих и сырьевых предприятий

3. В санпропускнике животноводческого хозяйства и пищевого предприятия рабочие или посетители:

перед работой снимают свою одежду и принимают душ

в одежде предприятия входят в производственные помещения

перед работой принимают горячую пищу

по окончании работы принимают в санпропускнике душ и надевают свою одежду

4. В зависимости от степени устойчивости или способности выживать во внешней среде патогенные микроорганизмы делятся на:

малоустойчивых

устойчивых

устойчивых

чрезвычайно устойчивых

особо устойчивых

5. Для охраны объектов ветеринарного надзора от заноса возбудителей инфекционных болезней необходимо осуществление следующих требований:

наличие надежного ограждения по периметру территории

запрет входа на территорию посторонних лиц, въезд любого вида транспорта, не связанного с непосредственным обслуживанием

наличие культурно-просветительских и физкультурно-оздоровительных объектов

организация допуска посещения посторонними лицами в исключительных случаях по разрешению главного ветеринарного врача с обязательной санитарной обработкой и регистрацией в специальном журнале

наличие обязательных ветеринарных объектов

6. Наиболее приемлемо дезинфицирующее соединение, которое:

обладает надежным обеззараживающим действием

не портит предметы

- хорошо растворяется в воде и дает с ней стойкие растворы
- не имеет неприятного стойкого запаха
- относительно безвредно для человека и животных
- дешево
- имеет стойкий ароматный запах

7. В плане дезинфекции объектов ветеринарного надзора предусматривают:

- сроки проведения
- методы и режимы дезинфекции производственных и вспомогательных помещений, спецодежды и обуви, транспортных средств, территории и других объектов обработки
- финансовые расходы на проведение дезинфекции
- потребность в дезинфицирующих средствах, моечно-дезинфекционной технике и людских ресурсах с учетом объема работ, расположения объектов обработки, технологии производства, эпизоотической ситуации и других особенностей хозяйства

8. Ответственность за материальное обеспечение проведения мероприятий по дезинфекции объектов ветеринарного надзора возлагается на:

- руководителя хозяйства
- главного (старшего) ветеринарного врача хозяйства
- главного ветеринарного врача района

9. Ответственность за своевременность и полноту проведения мероприятий по дезинфекции объектов ветеринарного надзора возлагается на:

- главного ветеринарного врача района
- главного (старшего) ветеринарного врача хозяйства
- руководителя хозяйства

10. О проведенной работе по дезинфекции объектов ветеринарного надзора составляют:

- акт
- протокол
- заключение

11. По назначению дезинфекцию объектов ветеринарного надзора подразделяют на:

- профилактическую
- чрезвычайную
- вынужденную (текущую и заключительную)

12. Профилактическую дезинфекцию животноводческих предприятий проводят в хозяйствах:

- благополучных по инфекционным болезням животных (птицы) хозяйствах
- неблагополучных по инфекционным болезням животных (птицы)
- подозреваемых по инфекционным болезням животных (птицы)

13. Вынужденную дезинфекцию (текущую и заключительную) животноводческих предприятий осуществляют:

- в благополучных по инфекционным болезням животных (птицы) хозяйствах
- в хозяйствах, неблагополучных по инфекционным болезням животных (птицы)
- подозреваемых по инфекционным болезням животных (птицы)

14. Текущую дезинфекцию животноводческих предприятий проводят с целью:

- снижения уровня контаминации объектов внешней среды патогенными микроорганизмами
- уменьшения опасности перезаражения животных внутри хозяйства (фермы)
- снижения накопления в животноводческих помещениях и на других объектах условно-патогенной микрофлоры
- предотвращения распространения болезни за пределы хозяйства (фермы)

15. Заключительную дезинфекцию животноводческих предприятий проводят в оздоровленном хозяйстве (ферме) после:

- прекращения выделения больных животных
- заноса и распространения внутри хозяйств патогенных микроорганизмов
- осуществления мероприятий, гарантирующих ликвидацию источника

возбудителя инфекционной болезни

16. Дезинфекция объектов ветеринарного надзора состоит из операций:

- тщательная механическая очистка
- собственно дезинфекция
- проветривание помещений

17. Тщательная механическая очистка при дезинфекции объектов ветеринарного надзора предусматривает такую степень очистки, при которой:

- отчетливо видны характер поверхности и цвет ее материала
- визуально не обнаруживаются крупные комочки навоза, корма или других механических загрязнений даже в самых труднодоступных местах
- визуально обнаруживаются только крупные комочки навоза, корма или других механических загрязнений

18. Концентрацию рабочих растворов дезинфицирующих средств определяют исходя из:

- цели дезинфекции (профилактическая или вынужденная)
- стоимости средства
- принадлежности возбудителя болезни к группе, соответствующей по устойчивости к действию химических дезинфицирующих средств

19. Ветеринарный специалист, ответственный за проведение мероприятий по дезинфекции, определяет:

- перечень объектов
- периодичность проведения дезинфекции каждого из них
- порядок проведения работ по механической очистке и дезинфекции
- размер заработной платы сотрудников, проводящих дезинфекцию

20. Порядок проведения работ по механической очистке и вынужденной дезинфекции определяется в зависимости от:

- характера болезни
 - степени контагиозности и опасности болезни
 - эпизоотической ситуации
 - системы содержания животных (птицы)
 - технологии производства и других конкретных условий и с учетом
- + :требований действующих инструкций по борьбе с той или иной болезнью
- финансовых возможностей предприятия

21. Средства, методы и сроки обеззараживания почвы определяют с учетом:

- опасности болезни
- особенностей возбудителя болезни
- места и времени обработки
- объема работ
- квалификации ветеринарных специалистов
- предполагаемой глубины контаминации

22. Контроль подготовки объектов к дезинфекции осуществляет:

- ветеринарные специалисты, ответственные за ее проведение
- специалисты ветеринарных лабораторий
- сотрудники администрации животноводческих и перерабатывающих предприятий

23. Контроль за соблюдением установленных режимов дезинфекции проводят:

- ветеринарные специалисты, ответственные за это мероприятие

- специалисты ветеринарных лабораторий
- сотрудники администрации животноводческих и перерабатывающих предприятий

1. В населенных пунктах для борьбы с грызунами осуществляют профилактические мероприятия:

- санитарные
- агротехнические
- строительно-технические

2. Ответственность за выполнение инженерно-строительных и инженерно-технических мероприятий по защите от грызунов возлагается на организации, осуществляющие:

- проектирование животноводческих объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию
- эксплуатацию животноводческих объектов
- дератизационные мероприятия

3. Ответственность за обеспечение защиты конкретных объектов от грызунов возлагается на организации, осуществляющие:

- проектирование животноводческих объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию
- эксплуатацию животноводческих объектов
- дератизационные мероприятия

4. Ответственность за качество дератизационных мероприятий несут организации:

- выполняющие их, имеющие разрешение на занятие данным видом деятельности
- осуществляющие проектирование животноводческих объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию
- осуществляющие эксплуатацию животноводческих объектов

5. К дератизационным мероприятиям объектов ветеринарного надзора относятся:

- обследование объектов
- составление плана мероприятий
- повышение квалификации ветеринарных специалистов
- проведение истребительных работ

6. Перед началом дератизационных работ объектов ветеринарного надзора:

- проводится первичное обследование всех строений, подлежащих обработке выясняется санитарное и техническое состояние помещений и прилегающих территорий
- определяется заселенность грызунами, условия крысонепроницаемости, основные места кормлений, передвижения и гнездования грызунов

- проводится производственное совещание сотрудников предприятия

- изучается возможность применения того или иного метода их истребления

7. Обследование при дератизационных работах объектов ветеринарного надзора включает:

- осмотр объектов
- сбор информации путем опроса
- видео-фотосъемку объектов ветеринарного надзора

8. Интенсивность заселения грызунами объектов ветеринарного надзора определяют:

- подсчетом крысиных нор или учетом поедаемости пробной (неотравленной) приманки
- отловом капканами (давилками)

- подсчетом живых крыс при наблюдении
- учетом посещаемости кормовых (пылевых) площадок

9. Контроль качества дератизации должен включать следующие виды:

- самоконтроль (силами исполнителей дератизации)
- внутренний контроль (силами контрольной бригады или специалистов)
- административный контроль (силами администрации)
- экспертный контроль (силами сторонней организации)

10. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов являются обязательными для исполнения:

- владельцами животных независимо от способа ведения хозяйства
- организациями государственной санитарно-эпидемиологической службы
- организациями, предприятиями всех форм собственности, занимающимися производством, транспортировкой, заготовкой и переработкой продуктов и сырья животного происхождения

11. Правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов определяют условия:

- сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов в животноводческих хозяйствах, населенных пунктах, при транспортировке животных и животноводческой продукции
- нераспространения возбудителей инфекционных и инвазионных болезней животных
- предупреждения заболеваний людей зоонозными болезнями
- охраны окружающей среды от загрязнения
- сбора, утилизации и уничтожения промышленных отходов в населенных пунктах

12. Биологические отходы, подлежащие сбору, утилизации и уничтожению:

- трупы животных и птиц, в том числе лабораторных
- абортированные и мертворожденные плоды
- ветеринарные конфискаты, выявленные после ветеринарно-санитарной экспертизы
- отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья растительного происхождения
- отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения

13. Заключение об уборке, утилизации или уничтожении трупа животного, мертворожденного, абортированного плода и других биологических отходов дает:

- руководитель организации после осмотра трупа
- ветеринарный специалист после осмотра трупа
- главный государственный ветеринарный инспектор субъекта РФ

1. В случае заболевания животного особо опасной болезнью указание об убое или уничтожении, обязательное для исполнения всеми лицами, дает представитель государственной:

- ветеринарной службы
- санитарно-эпидемиологической службы
- коммунальной службы

2. До убоя или уничтожения животного в случае заболевания особо опасной болезнью необходимо:

Правильные варианты ответа: принять меры, исключающие доступ к ним посторонних граждан, а также животных, включая птиц и насекомых; перевезти животное в ближайшее мясоперерабатывающее предприятие;

3. При обнаружении трупа в автотранспорте в пути следования или на месте выгрузки животных их владелец обязан обратиться в:

администрацию ближайшего района, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

ближайшую организацию государственной ветеринарной службы, которая дает заключение о причине падежа, определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

администрацию ближайшего животноводческого предприятия, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

4. Транспортные средства, выделенные для перевозки биологических отходов, оборудуют:

водонепроницаемыми закрытыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке

водонепроницаемыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке

водонепроницаемыми открытыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке

5. После погрузки биологических отходов на транспортное средство обязательно:

дезинфицируют место, где они лежали, а также использованный при этом инвентарь и оборудование

перекапывают место, где они лежали и моют использованный при этом инвентарь и оборудование

огораживают место, где они лежали и сжигают использованный при этом инвентарь и оборудование

6. Транспортные средства, инвентарь, инструменты, оборудование после перевозки биологических отходов дезинфицируют:

после каждого случая доставки биологических отходов для утилизации, обеззараживания или уничтожения

в конце рабочего дня

в начале рабочего дня

7. Сжигание трупов животных проводят:

под контролем ветеринарного специалиста

под контролем представителя администрации

в специальных печах или земляных траншеях (ямах) до образования негорючего неорганического остатка

8. Выбор и отвод земельного участка для строительства скотомогильника или отдельно стоящей биотермической ямы проводят органы:

местной администрации по представлению организации государственной ветеринарной службы, согласованному с местным центром санитарно-эпидемиологического надзора

государственной ветеринарной службы по согласованию с местным центром санитарно-эпидемиологического надзора

администрации субъекта РФ по представлению организации государственной ветеринарной службы, согласованному с местным центром санитарно-эпидемиологического надзора

9. Скотомогильники (биотермические ямы) размещают с учётом следующих требований:

на сухом возвышенном участке земли площадью не менее 600 кв. м

уровень стояния грунтовых вод должен быть не менее 2 м от поверхности земли

уровень стояния грунтовых вод должен быть не менее 5 м от поверхности земли

10. Приемку построенного скотомогильника (биотермической ямы) проводят с обязательным:

участием представителей государственного ветеринарного и санитарного надзора

участием представителей органов внутренних дел

составлением акта приемки

11. Бактериологический контроль качества дезинфекции осуществляют:

ветеринарные специалисты, ответственные за это мероприятие

специалисты ветеринарных лабораторий

руководители администрации животноводческих и перерабатывающих предприятий

12. По назначению дезинвазии объектов ветеринарного надзора подразделяют на:

профилактическую

чрезвычайную

вынужденную (текущую и заключительную)

13. Способы и режимы текущей и заключительной дезинвазии, концентрацию рабочих растворов дезинвазионных средств, параметры их применения определяют, исходя из:

принадлежности эктогенных форм возбудителей паразитозов к соответствующей группе устойчивости к действию химических дезинвазионных средств

стоимости химических дезинвазионных средств

квалификации ветеринарных специалистов

14. Для дезинвазии навоза, помета, стоков используют методы обработки:

биологические

химические

радиобиологические

физические

15. Ветеринарная дезинсекция используют следующие средства:

химические

физические

радиобиологические

механические

биологические

16. Основное требование к химическим веществам, применяемым для дезинсекции:

высокая токсичность для членистоногих и минимально возможная для человека и животных

продолжительность остаточного действия избранного вещества (способность его длительно сохраняться на обработанной поверхности)

бесцветность и прозрачность, получаемых растворов для дезинсекции

обеспеченность его производства исходным химическим сырьем

17. Перед мероприятиями по дезинсекции:

проводится обследование территории для получения информации о степени зараженности местности

разрабатываются схемы борьбы с вредителями

проводится производственное совещание сотрудников учреждения (предприятия)

назначается время для выполнения мероприятий

18. Объекты дезакаризации в ветеринарии:

животные

животноводческие помещения

загоны для скота

жилые помещения специалистов и работников животноводческих предприятий

- биотопы клещей на пастбищах

19. Различают дезакаризацию:

- профилактическую
- прогностическую (мониторинговую)
- вынужденную

20. Комплекс мер борьбы с грызунами должен включать мероприятия:

- профилактические
- лечебные
- истребительные

1. Контроль за выполнением требований правил по эксплуатации скотомогильника (биотермической ямы) возлагается на:

- органы государственного ветеринарного надзора
- центр санитарно-эпидемиологического надзора
- администрацию муниципального района

2. Специалисты государственной ветеринарной службы проверяют ветеринарно-санитарное состояние скотомогильников (биотермических ям) не менее:

- одного раза в год (весной)
- двух раз в год (весной и осенью)
- четырех раз в год (весной, летом, осенью и зимой)

3. При выявлении нарушений по эксплуатации скотомогильника (биотермической ямы) специалисты государственной ветеринарной службы:

- дают предписание об их устранении
- запрещают эксплуатацию объекта
- устраняют нарушения собственными силами

4. Стэмпинг-аут заключается в:

- убое всех больных и подозреваемых в заражении (экспозированных) животных
- вакцинации здоровых животных
- уничтожении их трупов (сжигании, захоронении)
- очистке и дезинфекции хозяйства

5. Какие животные должны быть подвержены убою при стэмпинг-ауте зависит от:

- болезни
- квалификации ветеринарного персонала
- эпизоотической обстановки

6. Эффективная деконтаминация хозяйства при стэмпинг-ауте достигается в следующих случаях:

- идентификации возбудителя болезни
- оценки и описи контаминированных территорий, животных и сопутствующих предметов

высокой заработной платы ветеринарного персонала

выборе подходящего метода деконтаминации для каждого предмета и каждой территории

закупке необходимого оборудования, материалов

подборе квалифицированного персонала.

7. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов являются обязательными для исполнения:

Р владельцами животных независимо от способа ведения хозяйства

организациями государственной санитарно-эпидемиологической службы

организациями, занимающимися производством, транспортировкой, заготовкой и переработкой продуктов и сырья животного происхождения

8. Владельцы животных в срок не более суток с момента гибели животного, обнаружения абортированного или мертворожденного плода обязаны известить об этом:

- ветеринарного специалиста, который на месте, по результатам осмотра, определяет порядок утилизации или уничтожения биологических отходов
- главу администрации или руководителя хозяйства, который определяет порядок утилизации или уничтожения биологических отходов
- владельцев животных соседних хозяйств, которые определяют порядок проведения профилактических мероприятий в этих хозяйствах

9. Обязанность по доставке биологических отходов для переработки или уничтожения возлагается на:

- главного ветеринарного врача района
- владельца (руководителя фермерского, личного, подсобного хозяйства, акционерного общества, службу коммунального хозяйства местной администрации)
- ветеринарного врача, обслуживающего территорию хозяйства или населенного пункта

10. Биологические отходы подвергают:

- утилизации путем переработки на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах (цехах)
- уничтожению в биотермических ямах
- уничтожению замораживанием
- уничтожению сжиганием
- в исключительных случаях захораниванию в специально отведенных местах

1. Биологические отходы, зараженные или контаминированные возбудителями особо опасных болезней:

- захоранивают на месте гибели животных
- сжигают на месте, в трупосжигательных печах или на специально отведенных площадках
- захоранивают в местах, специально отведенных для этих целей

2. Захоронение трупов в землю при массовой гибели животных от стихийного бедствия допускается только по разрешению:

- главного государственного ветеринарного инспектора субъекта РФ
- главы администрации субъекта РФ
- главного государственного ветеринарного инспектора РФ

3. При обнаружении трупа в автотранспорте в пути следования или на месте выгрузки животных их владелец обязан обратиться в:

- администрацию ближайшего района, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного
- ближайшую организацию государственной ветеринарной службы, которая дает заключение о причине падежа, определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

администрацию ближайшего животноводческого предприятия, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

4. Транспортные средства, выделенные для перевозки биологических отходов, оборудуют кузовами:

- водонепроницаемыми закрытыми, которые легко подвергаются санитарной обработке
- водопроницаемыми открытыми, которые легко подвергаются санитарной обработке
- водонепроницаемыми открытыми, которые легко подвергаются санитарной обработке

5. При выборе участка для строительства животноводческих комплексов или ферм учитываются следующие особенности территории:

- эпизоотические
- ветеринарно-санитарные
- санитарно-гигиенические
- почвенно-минеральные

6. По окончании строительства животноводческие комплексы или фермы принимаются в эксплуатацию приемочной комиссией:

государственной при условии, если произведены испытание, опробование и приемка рабочей комиссией всего установленного оборудования и комплекс подготовлен к эксплуатации

рабочей при условии, если произведены испытание, опробование и приемка всего установленного оборудования и комплекс подготовлен к эксплуатации

районной при условии, если произведены испытание, опробование и приемка всего установленного оборудования и комплекс подготовлен к эксплуатации

7. В санитарном блоке животноводческого комплекса или фермы предусматриваются:

- гардеробные со шкафами для домашней одежды
- гардеробные со шкафами для рабочей одежды
- умывальные
- душевые комнаты
- помещения для стирки и дезинфекции спецодежды
- кабинет психологической разгрузки для обслуживающего персонала

8. Дезинфекционный блок животноводческого комплекса или фермы размещается в:

заблокированном с санитарным блоком отапливаемом помещении

отдельном здании с бетонированной дезинфекционной ванной для дезинфекции колес автотранспорта и дезинфекционной установкой

заблокированном с административно-бытовым блоком отапливаемом помещении

9. Изолятор животноводческого комплекса или фермы предназначается для:

содержания больных или подозрительных по заболеванию заразными болезнями животных

приема, передержки, проведения диагностических исследований и ветеринарно-санитарных обработок поступающих на комплекс животных

проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий

10. Карантинное отделение животноводческого комплекса или фермы предназначается для:

содержания больных или подозрительных по заболеванию заразными болезнями животных

приема, передержки, проведения диагностических исследований и ветеринарно-санитарных обработок поступающих на комплекс животных

диагностических исследований и профилактических обработок ветеринарных специалистов и персонала, участвующих в обслуживании животных, находящихся в карантине

11. Во время карантина на животноводческих комплексах или фермах животные подвергаются:

- тщательному ветеринарно-санитарному осмотру
- клиническим и диагностическим исследованиям
- прививкам и обработкам
- промыванию преджелудков изотоническим раствором натрия хлорида

12. Контроль санитарного состояния доильного оборудования и молочной посуды комплекса по производству молока на промышленной основе осуществляют путем:

- визуального осмотра
- бактериологических исследований смывов с рабочих поверхностей
- иммуноферментных (ИФА) исследований смывов с рабочих поверхностей

13. Бактериологический контроль санитарного состояния доильного оборудования комплекса по производству молока на промышленной основе по коли-титру ускоренным методом проводит:

- ветеринарная лаборатория не реже 1 раза в квартал с целью проверки уровня выполнения заданного режима санитарной обработки
- ветеринарная лаборатория не реже 1 раза в день с целью проверки уровня выполнения заданного режима санитарной обработки
- ветеринарная лаборатория не реже 1 раза в год с целью проверки уровня выполнения заданного режима санитарной обработки

14. Лица, поступающие на работу и работающие на животноводческих комплексах или фермах, обязаны проходить:

- медицинские обследования
- санитарный минимум
- обучение по оказанию ветеринарной помощи при родовспоможении

15. Территорию для размещения животноводческого комплекса или фермы выбирают в соответствии с:

- действующим проектом районной планировки
- планом организационно-хозяйственного устройства предприятий
- существующей планировкой населенного пункта
- анализом минерального состава почвы

16. Здание карантина, предусмотренное для обслуживания животноводческого комплекса или фермы:

- огораживают сплошным или сетчатым забором
- оборудуют самостоятельным въездом (выездом) на дорогу общего пользования
- окрашивают наружные стены в синий цвет

17. Для обслуживания животных животноводческого комплекса или фермы за каждой технологической группой закрепляют постоянных лиц:

- обученных правилам по содержанию, кормлению, уходу за животными
- прошедших медицинское обследование
- имеющих средне-специальное зоотехническое или ветеринарное образование

1. Территория молочного предприятия должна иметь деление на следующие функциональные зоны:

- предзаводскую
- производственную
- хозяйственно-складскую
- физкультурно-оздоровительную

2. В предзаводской зоне молочного предприятия размещают:

- здание административных и санитарно-бытовых помещений
- контрольно-пропускной пункт
- площадку для стоянки личного транспорта
- площадку для отдыха персонала
- производственные здания

3. В производственной зоне молочного предприятия размещают:

- производственные здания
- склады пищевого сырья и готовой продукции
- площадки для транспорта, доставляющего сырье и готовую продукцию

- котельную (кроме работающей на жидком и твердом топливе)
- ремонтно - механические мастерские
- здание административных и санитарно-бытовых помещений

4. Территория молочного предприятия должна иметь:

- сквозной или кольцевой проезд для транспорта со сплошным усовершенствованным покрытием
- пешеходные дорожки для персонала с непылящим покрытием
- двусторонний встречный проезд для транспорта со сплошным усовершенствованным покрытием

5. Расположение производственных цехов на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должно обеспечивать:

- поточность технологических процессов
- прямые и короткие потоки сырья и готовой продукции
- короткие расстояния для перемещения обслуживающего персонала

6. Возле рабочих мест на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должны быть:

- вывешены памятки по соблюдению санитарно - гигиенического и технологического режимов
- плакаты, предупредительные надписи, графики и режимы мойки оборудования
- результаты оценки состояния рабочих мест
- плакаты и афиши о проводимых культурно-массовых мероприятиях для сотрудников предприятия

7. Для организации проведения санитарного дня на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях создаются комиссии:

- санитарные под председательством главного инженера, с участием инженерно - технических работников, представителей общественных организаций, рабочих, ОТК и санитарной службы
- ветеринарные под председательством руководителя, с участием инженерно - технических работников, представителей общественных организаций, рабочих, ОТК
- производственные под председательством руководителя, с участием инженерно - технических работников, представителей общественных организаций, рабочих, ОТК

8. При поступлении животных на животноводческий комплекс или ферму ветеринарный врач проводит:

- проверку наличия и правильности заполнения ветеринарного свидетельства
- термометрию
- клинический осмотр животных
- проверку личных документов сотрудников, сопровождающих животных

9. Перевод животных из карантина на животноводческий комплекс или ферму производится:

- по специальному указанию главного ветеринарного врача хозяйства
- после окончания срока карантина
- после проведения всех предусмотренных планом ветеринарных обработок и диагностических исследований
- по специальному указанию главного зоотехника хозяйства

10. Для птицеводческих хозяйств предусматриваются следующие ветеринарные и ветеринарно-санитарные объекты:

- ветеринарная лаборатория со складом дезинфекционных средств
- санитарный блок
- дезинфекционный блок
- пункт для дезинфекции яичной тары
- убойно-санитарный пункт

- дезинфекционные барьеры
- социально-физкультурный блок

11. Для обслуживания птицы в птицеводческих хозяйствах закрепляют постоянный персонал, прошедший:

- медицинское обследование
- соответствующую зоотехническую и ветеринарную подготовку
- профилактическую обработку антибактериальными препаратами с широким спектром антимикробной активности

12. Павшую птицу, отходы инкубации и выбракованное поголовье птиц в птицеводческих хозяйствах:

- маркируют (рабочее место птичника, номер партии, дата закладки яиц в инкубатор)
- доставляют в отделение для вскрытия или на санитарную бойню на специальном транспорте
- доставляют для утилизации на полигон твердых бытовых отходов на специальном транспорте

13. Ассортимент и объем вырабатываемой предприятиями молочной промышленности продукции должен:

- соответствовать производственным возможностям
- согласовываться с органами и учреждениями Роспотребнадзора
- согласовываться с органами и учреждениями Ростехнадзора

14. Территория предприятий молочной промышленности должна:

- быть ограждена
- иметь уклон для отвода атмосферных, талых и смывных вод в ливневую канализацию
- иметь уровень стояния грунтовых вод не менее чем на 0,5 м ниже отметки пола подвальных помещений
- иметь уровень стояния грунтовых вод не менее чем на 2,5 м ниже отметки пола подвальных помещений

1. Оборудование, аппаратура, инвентарь, молокопроводы на молочных предприятиях должны подвергаться:

- тщательной мойке и дезинфекции в соответствии с "Инструкцией по санитарной обработке оборудования на предприятиях молочной промышленности"
- тщательной чистке в соответствии с "Инструкцией по санитарной обработке оборудования на предприятиях молочной промышленности"
- тщательной механической обработке в соответствии с "Инструкцией по санитарной обработке оборудования на предприятиях молочной промышленности"

2. Микробиологический контроль вымытого оборудования на молочных предприятиях должен производиться без предупреждения с учетом записей в журнале мойки оборудования:

- производственной лабораторией предприятия
- лабораторией территориальных центров Роспотребнадзора
- лабораторией территориальных центров Ростехнадзора

3. Территорию предприятия мясной промышленности разделяют на следующие зоны:

- хозяйственную
- базу предубойного содержания скота с карантинным отделением, изолятором и санитарной бойней
- производственную
- социально-физкультурную

4. При отсутствии санитарной бойни на предприятии мясной промышленности убой больных животных допускается:

- в цехе первичной переработки скота в специально отведенные дни
- в цехе первичной переработки скота в конце смены после убоя здоровых животных и удаления из цеха всех туш и других продуктов убоя здорового скота
- в цехе первичной переработки скота в начале смены до убоя здоровых животных и удаления из цеха всех туш и других продуктов убоя здорового скота

5. Дезинфекция накопительных резервуаров и водопроводных сетей на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должна производиться:

в соответствии с "Инструкцией по контролю за обеззараживанием хозяйственно-питьевой воды и за дезинфекцией водопроводных сооружений хлором после промывки при авариях, ремонтных работах"

по предписанию и под наблюдением территориальных центров Роспотребнадзора

с фиксацией в специальном журнале

по согласованию с территориальными управлениями Ростехнадзора

6. Питьевая вода для бытовых и технологических нужд на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должна подвергаться:

химическому анализу в сроки, установленные органами и учреждениями Роспотребнадзора, но не реже одного раза в квартал

бактериологическому анализу, в сроки, установленные органами и учреждениями Роспотребнадзора, но не реже одного раза в месяц

химико-бактериологическому анализу в сроки, установленные органами и учреждениями Ростехнадзора, но не реже одного раза в месяц

7. Воду на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях необходимо исследовать в следующих точках отбора проб:

на вводе

в накопительных резервуарах

в производственных цехах

в туалетных комнатах

8. Сточные воды на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях перед выпуском в водоемы должны подвергаться очистке:

механической

химической

биологической

радиобиологической

9. Технологическое оборудование, аппаратура, посуда, тара, инвентарь, пленка и изделия из полимерных и других синтетических материалов на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должны быть изготовлены из материалов, разрешенных органами:

Роспотребнадзора для контакта с пищевыми продуктами

Россельхознадзора для контакта с пищевыми продуктами

Ростехнадзора для контакта с пищевыми продуктами

10. У входа в столовую на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должны быть предусмотрены:

вешалки для санитарной одежды

умывальные с подводкой горячей и холодной воды через смеситель, мылом и электрополотенцами

прачечные для стирки и обеззараживания санитарной одежды после посещения столовой

1. Работники производственных цехов на предприятии мясной промышленности перед началом работы должны:

принять душ
 надеть чистую санитарную одежду так, чтобы она полностью закрывала личную одежду

подобрать волосы под косынку или колпак
 двукратно тщательно вымыть руки теплой водой с мылом
 принять горячую пищу

2. Администрация предприятия мясной промышленности обязана обеспечить установленными категориями работников в определенные сроки:

прохождение необходимых медицинских обследований
 обучение и сдачу экзаменов по санитарному минимуму
 сдачу спортивных нормативов ГТО

3. Администрация предприятия мясной промышленности обязана:

выделять специальный персонал для уборки территории, помещений, обеспечить условия для качественной санитарной обработки оборудования

не допускать рабочих по уборке территории, цеховых уборщиц к работе по производству продукции

при допуске рабочих по уборке территории, цеховых уборщиц к работе по производству продукции в случае производственной необходимости проводить их обработку антибактериальными препаратами

4. Контроль за соблюдением санитарных правил на предприятии мясной промышленности осуществляют:

санитарная и ветеринарная службы предприятия
 территориальные учреждения санитарно-эпидемиологической службы
 органы государственного ветеринарного надзора
 учреждения правоохранительных органов (МВД)

5. Убой больной и подозрительной по заболеваниям птицы из неблагополучных по инфекционным заболеваниям хозяйств производится в исключительных случаях на птицеперерабатывающих предприятиях по разрешению:

Государственной ветеринарной службы
 Государственной технической службы
 Государственной экологической службы

6. Доставку птицы на птицеперерабатывающие предприятия осуществляют транспортными средствами:

специализированными или имеющими приспособления (брзент, полог) для защиты ее в пути от солнца, холода, дождя или снега

разрешенными к эксплуатации органами ГИБДД

разрешенными к эксплуатации органами государственного ветеринарного надзора

7. Каждая партия птицы, доставляемая на птицеперерабатывающее предприятие, должна сопровождаться:

ветеринарным свидетельством формы 1-вет., оформленным в установленном порядке

ветеринарным свидетельством формы 2-вет., оформленным в установленном порядке

ветеринарной справкой формы 4-вет., оформленной в установленном порядке

8. В случае обнаружения больной птицы в момент приемки и ветеринарного осмотра на птицеперерабатывающем предприятии её немедленно:

убивают в санитарной камере или отдельно от здоровой птицы с обязательной последующей дезинфекцией цеха и оборудования

- отделить от здоровой птицы и отправляют в хозяйство-поставщик с обязательной последующей дезинфекцией транспортного средства
- отделить от здоровой птицы и отправляют в карантинное отделение для последующего наблюдения

9. Биотермическое обеззараживание навоза на предприятии мясной промышленности проводят:

- на специально оборудованных площадках, размещение которых согласовывают с территориальными органами государственного ветеринарного надзора и учреждениями санитарно-эпидемиологической службы
- на специально оборудованных площадках, размещение которых согласовывают с органами жилищно-коммунальной службы
- на специально оборудованных площадках, размещение которых согласовывают с территориальными органами внутренних дел

10. Производственные помещения на предприятии мясной промышленности должны обеспечивать:

- возможность проведения технологических операций в соответствии с требованиями нормативно-технической документации
- отсутствие пересечения потоков сырья и готовой продукции
- возможность проведения технологических перерывов в соответствии с требованиями трудового законодательства

11. Технологические процессы на предприятии мясной промышленности организуют таким образом, чтобы:

- исключались пересечения потоков и контакты сырых и готовых продуктов
- обеспечивался выпуск доброкачественных мясных продуктов
- обеспечивалась возможность полноценного отдыха обслуживающего персонала

12. Рабочие места ветеринарных врачей цеха первичной переработки скота на предприятии мясной промышленности должны быть:

- хорошо освещены
- удобными для осмотра туш и органов
- оснащены в соответствии с требованиями Правил ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов
- оснащены необходимыми условиями для приема горячей пищи ветеринарно-санитарными врачами

Критерии и шкалы оценивания тестов

Критерии оценивания при текущем контроле
процент правильных ответов менее 40 (по 5 бальной системе контроля – оценка «неудовлетворительно»);
процент правильных ответов 40 – 59 (по 5 бальной системе контроля – оценка «удовлетворительно»)
процент правильных ответов 60 – 79 (по 5 бальной системе контроля – оценка «хорошо»)
процент правильных ответов 80-100 (по 5 бальной системе контроля – оценка «отлично»)

Вопросы для устного опроса

1. Охарактеризуйте технические требования к строительству ветеринарных и ветеринарно-санитарных объектов в животноводческих хозяйствах.
2. Перечислите нормативно-правовую базу при устройстве и функционировании ветеринарных и ветеринарно-санитарных объектов в животноводческих хозяйствах.
3. Какая ведется документация при работе ветеринарных и ветеринарно-санитарных объектов в животноводческих хозяйствах.
4. Охарактеризуйте понятие санитарная одежда, перечислите виды.

5. Назовите правила работы с химическими веществами, ядохимикатами.
6. Назовите санитарные требования к дезинфекции одежды и обуви.
7. Назовите санитарные требования к личной гигиене персонала.
8. Охарактеризуйте правила пожарной безопасности и электробезопасности
9. Назовите основные применяемые мобильные дезагрегаторы, дайте краткую характеристику.
10. Охарактеризуйте аэрозольный метод дезинфекции.
11. Назовите и дайте краткую характеристику техники применяемой для аэрозольной дезинфекции.
12. Назовите виды дезинфекции.
13. Охарактеризуйте методы дезинфекции (физический, химический, биологический).
14. Назовите и дайте характеристику основных представителей химических дезинфектантов.
15. Охарактеризуйте физические средства дезинфекции.
16. Дайте характеристику биологических средств дезинфекции.
17. Дайте определение понятию устойчивость микроорганизмов к дезинфектантам.
18. Охарактеризуйте влажный метод дезинфекции, назовите технику и аппаратуру применяемую для проведения дезинфекции.
19. Охарактеризуйте аэрозольный метод дезинфекции, назовите технику и аппаратуру применяемую для проведения дезинфекции.
20. Расскажите основные пункты техники безопасности при проведении дезинфекции.
21. Охарактеризуйте профилактические дератизационные мероприятия.
22. Охарактеризуйте истребительные дератизационные мероприятия.
23. Назовите преимущества и недостатки применения пищевых отравленных приманок, жидких приманок, опыливания, тампонирования.
24. Расскажите методику проведения дератизационных работ.
25. Укажите особенности дератизации отдельных объектов.
26. Назовите общие положения допуска, ограничения, запрета работника к проведению дератизации.
27. Какие меры индивидуальной защиты вы знаете?
28. Расскажите правила и особенности хранения ротентицидных средств.
29. Охарактеризуйте особенности оказания первой медицинской помощи при отравлении родентицидами.
30. Охарактеризуйте понятие дезинсекция.
31. Какие виды мероприятий борьбы с насекомыми вы знаете, дайте краткую характеристику?
32. Охарактеризуйте механические и физические способы дезинсекции.
33. Охарактеризуйте химические дезинфицирующие средства.
34. Охарактеризуйте основные группы инсектицидов.
35. Как можно охарактеризовать резистентность насекомых к инсектицидам?
36. Назовите правила техники безопасности при проведении дезинфекции.
37. Расскажите правила перевозки животных по видам.
38. Охарактеризуйте спец.транспорт для перевозки животных.
39. Назовите способы погрузки животных в транспорт.
40. Назовите порядок действий в случае объявления карантина.
41. Какими средствами производят дезинфекцию транспорта.
42. Порядок дезинфекции вагонов.
43. Кто выполняет контроль за эффективностью обеззараживания сточных вод?
44. Назовите правила отбора, хранения и транспортирования проб на микробиологические показатели.

45. В каких случаях воду анализируют на наличие патогенных микроорганизмов?
46. Перечислите из каких пунктов состоит санитарно-эпидемиологический надзор за эффективностью обеззараживания сточных вод.
47. Назовите представителей контролирующих и ответственных органов за санитарно-эпидемиологическим надзором за эффективностью обеззараживания сточных вод.
48. На каких объектах проводится контроль с использованием расширенного перечня санитарно-эпидемиологических показателей?
49. Что такое мониторинг состояния почвы, порядок его осуществления.
50. По каким правилам проводится отбор проб почвы?

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия. Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на семинаре	«неудовлетворительно»
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и правильность ответов – 40-59 %	«удовлетворительно»
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет достаточно высокой активности. Верность суждений студента, полнота и правильность ответов 60-79%	«хорошо»
Студент демонстрирует знание материала по разделу, основанные на знакомстве с обязательной литературой и современными публикациями; даёт логичные, аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высока активность студента при ответах на вопросы преподавателя, активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%	«отлично»

Блок Б ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УМЕНИЙ, НАВЫКОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Типовые задания для практических занятий

Типовое задание 1.

Составить акт о проведенной дезинфекции в помещении конюшни.

Типовое задание 2.

Рассчитать показатели интенсивности и экстенсивности заселения грызунами помещений конюшни.

Типовое задание 3.

Приготовить 20%-ю взвесь свежегашеной извести для проведения дезинфекции с использованием современной техники.

Типовое задание 4.

Определить процентное содержание активного хлора в хлорной извести пробирочным методом для проведения дезинфекции с использованием современной техники.

Типовое задание 5.

В соответствии с каким нормативными правовыми актами проводят проверку ветеринарно-санитарного состояния складских помещений мясокомбинатов?

а) в соответствии МУ-13-5-2/0525 «Методическими указаниями по контролю качества ветеринарной дезинфекции объектов животноводства» от 15.07.2002 года;

б) в соответствии с «Рекомендациями по санитарно-бактериологическому исследованию смывов с поверхностей объектов, подлежащих ветеринарному надзору» № 432-3 от 19 июля 1988 года;

в) в соответствии с МУ 2657-82 «Методическими указаниями по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами».

Типовое задание 6.

Смоделируйте проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния складских помещений после их обработки фумигационными средствами. Составьте акт о проведенной проверке.

Типовое задание 7.

Опишите и смоделируйте риски возникновения и распространения болезней различной этиологии при перевозке крупного рогатого скота железнодорожным транспортом

Типовое задание 8.

При перевозке крупного рогатого скота железнодорожным транспортом из одного хозяйства в другое в пути следования обнаружен сильно вздутый труп животного с отсутствием трупного окоченения, наличием отеков в подкожной клетчатке, пенисто-кровянистыми истечениями из естественных отверстий. Опишите технику проведения ветеринарно-санитарной обработки вагонов в данном конкретном случае.

Типовое задание 9.

Организация, порядок и особенности проведения ветеринарно-санитарной обработки железнодорожных вагонов после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения по первой категории.

Типовое задание 10.

Организация, порядок и особенности проведения ветеринарно-санитарной обработки железнодорожных вагонов после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения по второй категории. Порядок и особенности проведения.

Типовое задание 11.

Организация, порядок и особенности проведения ветеринарно-санитарной обработки железнодорожных вагонов после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения по третьей категории. Порядок и особенности проведения

Типовое задание 12.

Для дезинфекции автомобильного транспорта после перевозки больных туберкулезом животных применяют направленные аэрозоли 1 %-го (по действующему веществу) раствора надуксусной кислоты из расчета 200 мл/м². Экспозиция 1 ч. Рассчитать количество надуксусной кислоты, необходимое для обеззараживания автомобильного транспорта если площадь дезинфекции составит 80 м².

Типовое задание 13.

Для дезинфекции автомобильного транспорта в специальных герметизированных помещениях (дезблок, дезкамера) высокодисперсными аэрозолями 37 %-м раствором формальдегида необходимо получить аэрозоль с помощью генераторов АГ-УД-2, из расчета 30 мл/м³. Объем дезкамеры 500 м³. Экспозиция обеззараживания 30 мин. Температура воздуха в помещении 10 °С. Рассчитать количество формальдегида, необходимое для обеззараживания автомобильного транспорта в дезкамере.

Типовое задание 14.

Складское помещение предприятия (размеры: длина – 30 м, ширина – 10 м, высота стен – 4 м) Рассчитайте, сколько потребуется хлорной извести для проведения профилактической дезинфекции раствором хлорной извести с содержанием 2% активного

хлора из расчета 2 л/м² Хлорная известь, имеющаяся в хозяйстве, содержит 26% активного хлора.

Типовое задание 15.

Смоделируйте дезинфекцию вагонов со всем оборудованием одним из следующих дезинфицирующих средств: осветленным раствором хлорной извести, содержащим 2 - 3% активного хлора, раствором хлорамина с содержанием 5% ДВ, 2% раствором формальдегида, горячим (60 - 70 °С) 3 - 4% раствором каустической соды, щелочным раствором формальдегида с содержанием 1 - 3% каустической соды и 2 - 3% формальдегида. Норма расхода дезрастворов не менее 0,5 л/м² площади и экспозиции 1 час. Составьте акт контроля качества дезинфекции

Типовое задание 17.

После перевозки животных, подозреваемых в заражении по стригущему лишая применяют для дезинфекции вагонов щелочной раствор формальдегида с содержанием 2% формальдегида и 1% едкого натра при норме расхода 0,5 л/м² и экспозиции 1 час. Рассчитайте количество формальдегида, необходимое для обеззараживания 10 вагонов. Составьте акт контроля качества дезинфекции.

Типовое задание 18.

Проанализируйте действующую нормативно-правовую базу осуществления надзора за соблюдением ветеринарно-санитарных правил при транспортировке и реализации непродуктивных домашних животных: назовите документы, регламентирующие требования к перевозке и реализации непродуктивных домашних животных, определите уровень действия документа - федеральный или региональный (уровень субъекта Российской Федерации). Достаточно ли отражены в данных документах мероприятия по профилактике заболеваний животных. Есть ли необходимость в обновлении и усовершенствовании действующих нормативных правовых актов?

Типовое задание 19.

Водитель перевозил на своем транспортном средстве рыбную продукцию, не имея ветеринарных сопроводительных документов. Составлен протокол об административном правонарушении. В соответствии со ст.15 Закона РФ от 14.05.1993 № 4979-1 «О ветеринарии», продукты животноводства по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы должны соответствовать установленным требованиям безопасности для здоровья населения и происходить из благополучной по заразным болезням животных территории. Проанализируйте, идентифицируйте опасность риска возникновения и распространения болезней различной этиологии, если бы продукция не была изъята. Эффективны ли предпринятые государственной ветеринарной службой меры?

Типовое задание 20.

Анализ эффективности дератизационных работ в местах хранения сырья животного происхождения и иных объектах ветеринарного надзора. Опишите методику проведения.

Типовое задание 21.

Анализ эффективности ветеринарно-санитарной обработки транспортных средств после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения. Опишите методику проведения.

Типовое задание 22.

Установлено, что организация осуществляет свою деятельность по хранению продукции животного происхождения. При проведении проверки было выявлено следующее. Планировка производственных помещений, их конструкция не исключает встречные, или перекрестные потоки путей перевозки (транспортировки) мяса от места приемки до места его хранения и вывоза биологических отходов, что влечет за собой контаминацию (обсеменение патогенной микрофлорой) перевозимого мясного сырья. На момент проведения проверки в холодильных камерах находилась продукция без маркировки. В мясном цехе отсутствует стерилизатор для мелкого инвентаря. Имеются открытые металлические емкости с маркировкой «Дезинфекция» без указания

наименования и концентрации дезинфицирующего средства, из чего можно сделать вывод, что дезинфекция мелкого инвентаря происходит не должным образом, что может повлечь за собой контаминацию (обсеменение патогенной микрофлорой) мясного сырья и продукции. Проанализируйте эффективность мероприятий по профилактике заболеваний животных, идентифицируйте опасность риска возникновения и распространения болезней различной этиологии. Дайте рекомендации по усовершенствованию ветеринарно-санитарных мероприятий.

Критерии и шкалы оценивания решения практических заданий

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Задача не решена или решена неправильно	«неудовлетворительно»
Задание понято правильно; в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задача решена не полностью или в общем виде	«удовлетворительно»
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом или допущено не более двух несущественных ошибок, получен верный ответ	«хорошо»
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок; получен верный ответ; задача решена рациональным способом	«отлично»

Темы для подготовки реферата (доклада, сообщения, презентации)

1. Ветеринарно-санитарный режим на специализированном скотоводческом комплексе.
2. Ветеринарно-санитарный режим на специализированном свиноводческом предприятии.
3. Ветеринарно-санитарный режим на птицефабриках.
4. Ветеринарно-санитарные мероприятия на овцеводческих предприятиях
5. Ветеринарно-санитарные мероприятия на звероводческих и кролиководческих предприятиях.
6. Ветеринарно-санитарная обработка транспортных средств.
7. Методы обеззараживания трупов и боенских отходов.
8. Утилизация биологических отходов на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах.
9. Устройство и функционирование утилизационного завода.
10. Сжигание трупов.
11. Обеззараживание трупов в биотермических ямах Беккари.
12. Опишите устройство биотермической ямы.
13. Перечислите методы обеззараживания навоза.
14. Биологический метод обеззараживания навоза и помета.
15. Химический метод обеззараживания навоза и помета.
16. Физический метод обеззараживания навоза и помета.
17. Контроль качества обеззараживания навоза, помета и сточных вод.
18. Обеззараживание почвы.
19. Обеззараживание спецодежды, обуви, предметов ухода за животными.
20. Контроль качества дезинфекции спецодежды

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
«отлично»	Работа выполнена на высоком профессиональном уровне. Полностью соответствует поставленным в задании целям и задачам. Представленный материал в основном верен, допускаются мелкие неточности. Студент свободно отвечает на вопросы, связанные с докладом. Выражена способность к профессиональной адаптации, интерпретации знаний из междисциплинарных областей	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок. Полностью оформлен в соответствии с требованиями
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высоком профессиональном уровне, допущены несколько существенных ошибок, не влияющих на результат. Студент отвечает на вопросы, связанные с докладом, но недостаточно полно. Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок, но с некоторыми недоработками
«удовлетворительно»	Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются отдельные недочеты в оформлении
«неудовлетворительно»	Работа выполнена на низком уровне. Допущены грубые ошибки. Ответы на связанные с докладом вопросы обнаруживают непонимание предмета и отсутствие ориентации в материале доклада	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются существенные недочеты в оформлении.

Критерии и шкалы оценивания презентации

Дескрипторы	Минимальный ответ «неудовлетворительно»	Изложенный, раскрытый ответ «удовлетворительно»	Законченный, полный ответ «хорошо»	Образцовый ответ «отлично»
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы.	Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы.	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованы.	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы.
Представление	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины.	Представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна. Использован 1-2 профессиональных термина.	Представляемая информация систематизирована и последовательна. Использовано более 2 профессиональных терминов.	Представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов.
Оформление	Не использованы информационные технологии (PowerPoint). Больше 4 ошибок в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint) частично. 3-4 ошибки в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint). Не более 2 ошибок в представляемой информации.	Широко использованы информационные технологии (PowerPoint). Отсутствуют ошибки в представляемой информации.
Ответы на вопросы	Нет ответов на вопросы.	Только ответы на элементарные вопросы.	Ответы на вопросы полные и/или частично полные.	Ответы на вопросы полные с приведением примеров.

Блок В
ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Ветеринарная санитария, ее задачи.
2. Основные направления деятельности ветеринарной санитарии.
3. Связь ветеринарной санитарии с другими науками.
4. Структура ветеринарно-санитарной службы.
5. Перечислите основные ветеринарные объекты.
6. Перечислите основные ветеринарно-санитарные объекты.
7. Техника безопасности при проведении дезинфекции.
8. Техника безопасности при проведении дезинсекции.
9. Техника безопасности при проведении дератизации.
10. Техника безопасности при работе с ветеринарно-санитарной техникой.
11. Ветеринарно-санитарная техника. Классификация ветеринарно-санитарных технических средств.
12. Портативные дезинфекционные аппараты.
13. Аппараты для аэрозольной дезинфекции.
14. Дезинфекционные установки и машины.
15. Дезинфекционная техника, применяемая в условиях промышленного животноводства.
16. Дезинфекционная техника, применяемая для влажной дезинфекции.
17. Дезинфекционная техника для пенной дезинфекции.
18. Облучатели-озонаторы.
19. Дезинфекционные камеры.
20. Технические устройства и установки для обработки животных.
21. Что понимают под дезинфекцией и на какое звено эпизоотической цепи она направлена?
22. Виды дезинфекции.
23. Профилактическая дезинфекция.
24. Вынужденная дезинфекция.
25. Сущность и средства физического метода дезинфекции.
26. Сущность и средства биологического метода дезинфекции.
27. Сущность, преимущества и недостатки химического метода дезинфекции.
28. Классификация химических дезинфицирующих средств.
29. Требования, предъявляемые к химическим дезинфицирующим средствам.
30. Механизм действия различных групп дезинфицирующих веществ на бактериальную клетку.
31. Способы дезинфекции.
32. Контроль качества дезинфекции.
33. Дезинфекция помещений в присутствии животных.
34. Дезинфекция бактерицидными пенами.
35. Аэрозольная дезинфекция, химические средства и ветеринарно-санитарная техника, используемые при ее проведении.
36. Методика определения содержания активного хлора в хлорной извести и ее растворе.
37. Определение процентного содержания формальдегида в формалине.
38. Методика определения концентрации едкого натра в растворе.
39. Методика расчета количества дезинфицирующих средств для приготовления дезрастворов.
40. Приготовление основных дезинфицирующих растворов.
41. Организация и техника проведения дезинфекции.

42. Что понимают под дезинсекцией и на какое звено эпизоотической цепи она направлена?
43. Эпизоотологическое значение и экономический ущерб, причиняемый насекомыми и клещами.
44. Перечислите и дайте оценку различным методам дезинсекции.
45. Дезинсекционные средства, применяемые в ветеринарии.
46. Перечислите физические средства, которые применяются для истребления насекомых.
47. Инсектициды, применяемые для борьбы с мухами.
48. Репеленты, применяемые для защиты от кровососущих насекомых.
49. Профилактические дезинсекционные мероприятия.
50. Мероприятия, проводимые для истребления насекомых в эпизоотических очагах.
51. Механизм действия дезинсекционных препаратов на организм насекомых.
52. Классификация химических средств дезинсекции в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих.
53. Бактериальные препараты, применяемые для уничтожения личинок мух и комаров.
54. Методы приготовления эмульсий, растворов и ядовитых приманок для насекомых.

Шкала оценивания

Экзамен, зачет с оценкой, курсовые работы (проекты), практики	Зачет	Критерии оценивания
«Отлично»	«Зачтено»	Сформированные и систематические знания; успешные и систематические умения; успешное и систематическое применение навыков
«Хорошо»		Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания; в целом успешные, но содержащие пробелы умения; в целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыка
«Удовлетворительно»		Неполные знания; в целом успешное, но несистематическое умение; в целом успешное, но несистематическое применение навыков
«Неудовлетворительно»	«Не зачтено»	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют знания, умения и навыки