

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)
Донской аграрный колледж

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР и ЦТ

Ширяев С.Г.
«26» марта 2024 г.
м.п.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КУРСУ**

МДК. 01.02 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий

в рамках профессионального модуля ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

Специальность 36.02.01 Ветеринария
на базе 9 классов (основное общее образование)

Форма обучения Очная

Организация-разработчик: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»

Разработчик:

Раджабов Р.Г.

ФИО

(подпись)

доцент

(должность)

канд. с.-х. наук

(ученая степень)

доцент

(ученое звание)

Рассмотрено и рекомендовано:

На заседании Методического совета Колледжа протокол заседания от 21.03.2024 № 8

Директор Донского аграрного колледжа

(подпись)

Широкова Н.В.

ФИО

п. Персиановский, 2024 г.

1. Общие положения

Контрольно-оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу междисциплинарного курса МДК. 01.02 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий.

Фонд оценочных средств включает контрольно-оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме экзамена.

Текущий контроль успеваемости проводится в течение семестра в форме периодического выборочного устного опроса, тестирования по пройденным разделам и контроля за выполнением заданий на лабораторных и практических занятиях.

2. Результаты освоения междисциплинарного курса, подлежащие проверке

Результаты обучения (умения, знания, общие компетенции)	Основные показатели оценки результатов	Форма контроля и оценивания
<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); – использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); – пользоваться техническими средствами и методами для проведения стерилизации (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); - готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.). 	<ul style="list-style-type: none"> – использование средств индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов; – использование оборудования, предназначенного для санации животноводческих помещений; – использование технических средств и методов для проведения; - приготовление рабочих растворов, средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности. 	<ul style="list-style-type: none"> – Периодический устный опрос – Тестирование – Наблюдение и оценка качества работ на лабораторных и практических занятиях – Контроль самостоятельной работы – Экзамен
<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нормативные зооигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в жи- 	<ul style="list-style-type: none"> – знание нормативных зооигиенических и ветеринарно-санитарных показателей в животновод- 	<ul style="list-style-type: none"> – Периодический устный опрос – Тестирование – Наблюдение и оценка качества работ на лабораторных и прак-

<p>вотноводстве (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.);</p> <ul style="list-style-type: none"> – методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); – методы стерилизации ветеринарного инструментария (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); - правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); - правила утилизации ветеринарных препаратов (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.). 	<p>стве;</p> <ul style="list-style-type: none"> – знание методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства; – знание методов стерилизации ветеринарного; - знание правил сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов; - знание правил утилизации ветеринарных препаратов. 	<p>тических занятиях</p> <ul style="list-style-type: none"> – Контроль самостоятельной работы – Экзамен
<p>иметь практический опыт в:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); - проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.); - дезинсекции и дератизации 	<ul style="list-style-type: none"> - осуществление контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве; - проведение дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве; - проведение дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов; - проведение утилизации 	<ul style="list-style-type: none"> – Периодический устный опрос – Тестирование – Наблюдение и оценка качества работ на лабораторных и практических занятиях – Контроль самостоятельной работы – Экзамен

<p>животноводческих и птицеводческих объектов (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.);</p> <p>- утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.);</p> <p>- стерилизации ветеринарного инструментария (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.);</p> <p>- подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды (ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.).</p>	<p>трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов;</p> <p>- проведение стерилизации ветеринарного инструментария;</p> <p>- подготовка средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды.</p>	
---	--	--

3. Контрольно-оценочные материалы текущего контроля

3.1. Периодический устный опрос

Тема 1. Ветеринарная санитария, ее роль и место в системе ветеринарных наук

1. Ветеринарная санитария, ее задачи и основные направления деятельности.
2. Структура ветеринарной санитарной службы.
3. Связь ветеринарной санитарии с другими науками.
4. Ветеринарные и ветеринарно-санитарные объекты в животноводстве.

Тема 2. Техника безопасности, охрана труда и окружающей среды при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий

1. Меры безопасности при проведении дезинфекции.
2. Меры безопасности при проведении дезинсекции.
3. Меры безопасности при проведении дератизации.

Тема 3. Ветеринарно-санитарные технические средства

1. Ветеринарно-санитарная техника, ее классификация. Основные требования, предъявляемые к ветеринарно-санитарным техническим средствам.
2. Портативные аппараты.
3. Аэрозольные генераторы.
4. Универсальные установки и машины.
5. Облучатели-озонаторы.
6. Дезинфекционные камеры.
7. Технические устройства и установки для обработки животных.

Тема 4. Дезинфекция и дезинвазия

1. Роль дезинфекции в системе ветеринарно-санитарных мероприятий, виды дезинфекции.
2. Методы и средства дезинфекции.
3. Классификация дезинфектантов.
4. Способы применения дезинфектантов.
5. Особенности действия на возбудителей инфекционных болезней дезсредств и условия, определяющие их эффективность.
6. Организация и техника проведения дезинфекции в животноводческих помещениях.
7. Организация и техника проведения дезинфекции на мясоперерабатывающих предприятиях.
8. Дезинфекция помещений для переработки сырья животного происхождения.
9. Дезинфекция сырья животного происхождения.
10. Дезинвазия. Виды, методы и средства дезинвазии.

Тема 5. Дезинсекция, фумигация и дезодорация

1. Эпизоотологическое значение насекомых и клещей.
2. Экономический ущерб, причиняемый вредными членистоногими.
3. Роль дезинсекции в системе ветеринарно-санитарных мероприятий, виды дезинсекции.
4. Методы и средства дезинсекции.
5. Классификация инсектоакарицидов в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих.
6. Фумигация. Объекты, методы, средства фумигации, фумигационное оборудование
7. Дезодорация. Дезодорирующие средства (дезодоранты).

Тема 6. Дератизация

1. Характеристика грызунов, подлежащих дератизации.
2. Эпизоотологическая и эпидемиологическая роль мышевидных грызунов.
3. Экономический ущерб, причиняемый мышевидными грызунами.
4. Роль дератизации в системе ветеринарно-санитарных мероприятий, виды дератизации.
5. Методы и средства борьбы с мышевидными грызунами.
6. Классификация родентицидов в зависимости от механизма действия.
7. Способы применения родентицидов.
8. Формы применения родентицидов.

Тема 7. Утилизация биологических отходов, обеззараживание объектов внешней среды, инвентаря и спецодежды

1. Биологические отходы. Утилизация и уничтожение трупов и боенских отходов.
2. Обеззараживание навоза и помета.
3. Обеззараживание сточных вод и других стоков.
4. Обеззараживание почвы.

Критерии оценки устных ответов

Критерии	Качественная оценка образовательных результатов
Ответы на вопросы даны в полном объеме, высказывания связные и логичные, использована научная лексика, приведены примеры.	Отлично
Вопрос раскрыт не в полном объеме, высказывания в основном связные и логичные, использована научная лексика, приведены примеры. Ответы на вопросы сигнализируют о наличии проблемы в понимании темы.	Хорошо
Ответы на вопросы в значительной степени зависят	Удовлетворительно

от помощи со стороны преподавателя. Высказывания несвязные и нелогичные. Научная лексика не использована, примеры не приведены.	
Ответы на вопросы отсутствуют.	Неудовлетворительно

3.2. Пример тестовых заданий

1. Наука о профилактике инфекционных и инвазионных болезней животных, в том числе и антропоозоонозных, о путях получения продуктов, сырья и кормов животного происхождения высокого санитарного качества это -

- А) Ветеринарная санитария
- Б) Ветеринарно-санитарная экспертиза
- В) Эпизоотология и инфекционные болезни
- Г) Ветеринарная микробиология и иммунология

2. Первое научно-исследовательское учреждение для изучения вопросов ветеринарной санитарии и дезинфекции в промышленности, перерабатывающей животное сырье было создано –

- А) 1928 г
- Б) 1934 г
- В) 1955 г
- Г) 1961 г

3. В зависимости от степени устойчивости, или способности выживать во внешней среде, патогенные микроорганизмы принято делить на

- А) устойчивые и неустойчивые
- Б) мало устойчивые, устойчивые
- В) высоко устойчивые и малоустойчивые
- Г) устойчивые, среднеустойчивые, высоко устойчивые

4. Из токсигенных и патогенных микроорганизмов в почве обнаруживают

- А) *E.coli*, *S.typhimurium*, *P.vulgaris*
- Б) *S.agalactiae*, *S.lactis*, *L.monocytigenes*
- В) *Br.abortus*, *Br.suis*, *Br.ovis*
- Г) *Cl.perfringens*, *Cl.oedematiens*, *Cl. septicum*, *Cl.botulinum*, *Cl. Tetani*

5. Наличие капсулы у микроорганизмов определяют методами:

- А) Трухильо.
- Б) Романовского-Гимзы.
- В) Ольта.
- Г) по Грамму

6. Санитарно-показательными микроорганизмами воздуха являются:

- А) энтерококки и кишечная палочка
- Б) бактерии группы протей
- В) стафилококки и стрептококки
- Г) термофилы и колифаги

7. Типичными почвенными бактериями являются:

- А) кишечная палочка и сальмонелла
- Б) стафилококки и стрептококки
- В) синегнойная палочка и бактерии группы протей

Г) термофильные и пигментные микроорганизмы

8. Благоприятной средой обитания являются:

- А) почва;
- Б) вода;
- В) воздух

9. К постоянно живущим в воде микроорганизмам относятся:

- А) Escherichia, Salmonella
- Б) Staphylococcus, Streptococcus
- В) Azotobacter, Nitrobacter, Proteus vulgaris
- Г) Bacillus anthracis, Clostridium tetani

10. Для бактериологического исследования пробу воды отбирают в объеме:

- А) 500 мл
- Б) 1 л
- В) 100 мл
- Г) 3 л

11. Пробы воды после отбора доставляют в лабораторию не позднее чем через

- А) 24 ч
- Б) 12 ч
- В) 6 ч
- Г) 48 ч

12. Санитарно-показательными микроорганизмами для почвы являются:

- А) БГКП, энтерококки, лостридии перфрингенс, термофилы
- Б) стафилококки и стрептококки
- В) синегнойная палочка и бактерии группы протей
- Г) термофильные и пигментные микроорганизмы

13. Санитарно-показательными микроорганизмами для воды являются:

- А) БГКП, энтерококки, лостридии перфрингенс, термофилы
- Б) стафилококки и стрептококки
- В) синегнойная палочка и бактерии группы протей
- Г) БГКП, энтерококки, стафилококки

14. Дезинфекция это:

- А) Уничтожение возбудителей во внешней среде
- Б) Уничтожение вегетативной формы микроорганизмов в объектах
- В) Уничтожение микроорганизмов в объекте.

15. Различают методы стерилизации:

- А) Биологические и химические
- Б) Механические
- В) Химические и физические

16. Для обработки кожи рук используют раствор этилового спирта:

- А) 90°
- Б) 70°
- В) 60°

17. Степень диссоциации кислот зависит от:

- А) Давления
- Б) Температуры и концентрации
- В) Концентрации

18. У кислот повышаются противомикробные свойства при:

- А) Повышение температуры
- Б) Повышение степени диссоциации
- В) Длительности действия

19. Противомикробные средства, разрушающие многие органические и неорганические соединения, в том числе и с микроорганизмы, их можно использовать только во внешней среде и являются только:

- А) Антисептическими средствами
- Б) Химиотерапевтическими средствами
- В) Дезинфицирующими средствами

20. Противомикробные средства, не разрушающие органические вещества (не соединяющиеся с неорганическими) и подавляющие только жизнедеятельность цитоплазмы клеток микроорганизмов и слабее влияют на клетки макроорганизма, оказывают неблагоприятное действие на раневую поверхность и слизистые оболочки и являются:

- А) Химиотерапевтическими средствами
- Б) Антисептическими и дезинфицирующими средствами

21. Эпсилومترический метод (Е-тест) является разновидностью метода оценки чувствительности возбудителей к антимикробным препаратам:

- А) Дискодиффузного
- Б) Серийных разведений

21. Механизм действия щелочей зависит от:

- А) рН среды
- Б) Объекта взаимодействия и свойств среды
- В) Химического состава

22. Для обеззараживания воды используют осветленный раствор хлорной извести, содержащий:

- А) 5 % активного хлора
- Б) 7 % активного хлора
- В) 12 % активного хлора

23. Для дезинфекции почвы применяют взвесь хлорной извести, содержащую активного хлора –

- А) 10 %
- Б) 12 %
- В) 5 %

24. Место, где лежал труп животного павшего от инфекционного заболевания вызванного спорообразующими микроорганизмами дезинфицируют -

- А) Орошая раствором хлорной извести, содержащей 5 % активного хлора, из расчета 10 л на 1 м²
- Б) Почву перекапывают с сухой хлорной известью, содержащей не менее 25% активного хлора
- В) Почву перекапывают с сухой хлорной известью, содержащей не менее 25 % активного хлора и после перемешивания увлажняют водой из расчета 10 л на 1 м²

25. Бактерицидность растворов хлорных препаратов можно усилить путем прибавления к ним

- А) Солей серной кислоты
Б) Аммонийных соединений (аммиака, аммония) и хлоридов (сернокислого хлористого или азотнокислого марганца)
В) Калия перманганата
26. Дезинфицирующая активность щелочных растворов возрастает при:
А) Повышении температуры раствора.
Б) Изменении рН среды.
В) Повышении температуры раствора и прибавлении небольшого количества натрия хлорида.
27. Каустическая сода содержит NaOH –
А) 55 - 62 %
Б) 92 - 95 %
В) 97 - 99 %
28. Сухой формалин (параформ) содержит формальдегида:
А) 78 – 82 %
Б) 85 – 86 %
В) 95 - 96 %
29. Целью дезинфекции является:
А) Уничтожение микроорганизмов.
Б) Предупреждение или прерывание передачи возбудителей от инфицированного организма к здоровому через внешнюю среду.
30. Существуют следующие виды контроля качества дезинфекции:
А) Биологический, химический, физический
Б) Визуальный, химический, бактериологический
31. Основным и наиболее точным методом контроля качества дезинфекции является:
А) Визуальный метод
Б) Химический метод
В) Бактериологический метод
32. Формалин – это водный раствор формальдегида с концентрацией:
А) 30 – 35 %
Б) 35 – 40 %
В) 40 – 45 %
33. Каспос – это раствор из каустифицированной содопаташной смеси, содержит:
А) 35 – 40 % едких щелочей и до 1 % солей
Б) 40 – 42 % едких щелочей и до 2 % солей
В) 40 – 45 % едких щелочей и до 3 % солей
34. Каустическая сода (каустик) должна содержать:
А) 92 – 95 % NaOH
Б) 85 – 90 % NaOH
В) 95 – 97 % NaOH
35. Бактерицидное действие противомикробного средства вызывает
А) Полное или частичное подавление роста и размножения бактерий.

Б) Гибель микроорганизмов.

36. Бактериостатическое действие противомикробного средства вызывает

- А) Полное или частичное подавление роста и размножения бактерий. +
- Б) Гибель микроорганизмов.

37. Большинство патогенных бактерий являются –

- А) Термофилами.
- Б) Психрофилами.
- В) Мезофилами.

38. Вегетативные формы микроорганизмов погибают при температуре:

- А) 45-60⁰С.
- Б) 60-80⁰С.
- В) 80-95⁰С.

39. Споры микроорганизмов погибают при температуре:

- А) 80-100⁰С.
- Б) 100-130⁰С.
- В) 130-150⁰С.

40. После дезинфекции формалином яичную тару можно использовать:

- А) Сразу после дезинфекции.
- Б) После проветривания через 3-5 суток.
- В) После проветривания через 1-2 суток.

41. Дезинфекцию мясной тары проводят смесью равных частей (38-40% формалина + хлорная известь) из расчета:

- А) 50 мл на 1м³ в течение 30 минут.
- Б) 30 мл на 1м³ в течение 30 минут.
- В) 20 мл на 1м³ в течение 30 минут.

42. При заражении споровыми формами микроорганизмов воду кипятят в закрытом сосуде не менее:

- А) 1 часа.
- Б) 2 часов.
- В) 3 часов.

43. После дезинфекции мясной тары, проведенной формальдегидом проводят его нейтрализацию 0,25% раствором аммиака-

- А) В равных количествах аммиака и распыленного формалина, с экспозицией 30 мин.
- Б) В 2 раза аммиака больше, чем формалина, с экспозицией 30 мин.

44. Для обработки рук используют хлорамин Б в виде растворов с концентрацией:

- А) 1-2 %.
- Б) 1-1,5 %.
- В) 0,25-0,5 %.

45. Для дезинфекции используют раствор хлорамина Б в концентрации:

- А) 0,5-1 %.
- Б) 2,5-3,5 %.

В) 1-3 %.

46. Уксусная кислота применяется как антисептическое средство в концентрации:

А) 2-3 %.

Б) 2-4 %.

В) 3-5 %.

47. Обеззараживание спецодежды в камерах происходит при:

А) 80-100⁰ С в течение 20-25 мин.

Б) 70- 100⁰ С в течение 20-30 мин.

В) 60-100⁰ С в течение 25-45 мин.

48. Споры возбудителей инфекционных болезней погибают в автоклаве за 30 минут при:

А) 120⁰ С.

Б) 115⁰ С.

В) 100⁰ С.

49. В настоящее время для обеззараживания шерсти, шкур и т.д. используют:

А) автоклав.

Б) гамма-установка.

В) печь Пастера.

50. К физическому способу дезинфекции относятся:

А) применение растворов и газов.

Б) действие высоких температур.

В) механическую очистку объектов.

Критерии оценки выполнения тестовых заданий

85-100% правильных ответов – 5 баллов;

75-84% правильных ответов – 4 балла;

55-74% правильных ответов – 3 балла;

Менее 55% правильных ответов – 2 балла.

3.3. Оценка выполненных практических и лабораторных работ, контроль самостоятельной работы

Оценка выполненных практических и лабораторных работ включает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, систематической работы с применением образовательных технологий, а также разнообразных методов и приемов обучения.

Критерии оценивания:

– «отлично» – студент знает последовательность проведения ветеринарно-санитарных мероприятий животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;

– «хорошо» – студент знает требования проведения ветеринарно-санитарных мероприятий животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве, однако имеются незначительные неточности при их выполнении.

– «удовлетворительно» – студент имеет понятия о правилах проведения ветеринарно-санитарных мероприятий животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве, однако имеются значительные неточности при их выполнении.

– «неудовлетворительно» – студент не имеет понятия о правилах проведения ветеринарно-санитарных мероприятий животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве.

Оценка за семестр

Семестровая оценка определяется как округленное до целого числа среднее арифметическое оценок текущего контроля, полученных в течение семестра.

4. Контрольно-оценочные материалы для промежуточной аттестации

Учебным планом по дисциплине «Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий» предусмотрена промежуточная аттестация в форме экзамена.

4.1. Задания промежуточного контроля

Пример задания (билета):

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ-
ЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Донской аграрный колледж**

МДК. 01.02 Проведение ветеринарно-санитарных меро-
приятий

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Утверждено на заседании
Методического совета
Колледжа

Протокол № ____
от " ____ " _____ 20__ г.

Инструкция:

1. Внимательно прочтите задание.
2. Место выполнения задания: учебная аудитория _____
3. Максимальное время выполнения задания: ____ мин.
4. Вы можете воспользоваться: плакаты кафедры, справочная литература.

КВАЛИФИКАЦИОННОЕ ЗАДАНИЕ № 0

1. Дайте ответы на следующие вопросы:

1. Ветеринарная санитария, ее задачи и основные направления деятельности
2. Биологические отходы. Методы обеззараживания трупов и боенских отходов

2. Выполните практическую задачу.

Методы и средства борьбы с мышевидными грызунами

Директор Донского
аграрного колледжа

_____ (подпись)

_____ (ФИО)

Председатель комиссии

_____ (подпись)

_____ (ФИО)

Варианты заданий

Вопросы к экзамену по МДК «Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий»

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. Дезинфекционные камеры.
19. Технические устройства и установки для обработки животных.
20. Что понимают под дезинфекцией и на какое звено эпизоотической цепи она направлена?
21. Виды дезинфекции.
22. Профилактическая дезинфекция.
23. Вынужденная дезинфекция.
24. Сущность и средства физического метода дезинфекции.
25. Сущность и средства биологического метода дезинфекции.
26. Сущность, преимущества и недостатки химического метода дезинфекции.
27. Классификация химических дезинфицирующих средств.
28. Требования, предъявляемые к химическим дезинфицирующим средствам.
29. Механизм действия различных групп дезинфицирующих веществ на бактериальную клетку.
30. Способы дезинфекции.
31. Контроль качества дезинфекции.
32. Дезинфекция помещений в присутствии животных.

33. Дезинфекция бактерицидными пенами.
34. Аэрозольная дезинфекция, химические средства и ветеринарно-санитарная техника, используемые при ее проведении.
35. Методика определения содержания активного хлора в хлорной извести и ее растворе.
36. Определение процентного содержания формальдегида в формалине.
37. Методика определения концентрации едкого натра в растворе.
38. Методика расчета количества дезинфицирующих средств для приготовления дезрастворов.
39. Приготовление основных дезинфицирующих растворов.
40. Организация и техника проведения дезинфекции.
41. Что понимают под дезинсекцией и на какое звено эпизоотической цепи она направлена?
42. Эпизоотологическое значение и экономический ущерб, причиняемый насекомыми и клещами.
43. Перечислите и дайте оценку различным методам дезинсекции.
44. Дезинсекционные средства, применяемые в ветеринарии.
45. Перечислите физические средства, которые применяются для истребления насекомых.
46. Инсектициды, применяемые для борьбы с мухами.
47. Репеленты, применяемые для защиты от кровососущих насекомых.
48. Профилактические дезинсекционные мероприятия.
49. Мероприятия, проводимые для истребления насекомых в эпизоотических очагах.
50. Механизм действия дезинсекционных препаратов на организм насекомых.
51. Классификация химических средств дезинсекции в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих.
52. Бактериальные препараты, применяемые для уничтожения личинок мух и комаров.
53. Методы приготовления эмульсий, растворов и ядовитых приманок для насекомых.
54. Что понимают под дератизацией и на какое звено эпизоотической цепи она направлена?
55. Эпизоотологическая и эпидемиологическая роль мышевидных грызунов.
56. Синантропные грызуны. Какие виды грызунов обитают в животноводческих помещениях?
57. Опишите биологические особенности мышевидных грызунов. Экономический ущерб, причиняемый мышевидными грызунами.
58. Перечислите основные методы дератизации и дайте их оценку.

- 59.Профилактические дератизационные мероприятия.
- 60.Истребительные дератизационные мероприятия.
- 61.Строительно-технический метод дератизации.
- 62.Агротехнический метод дератизации.
- 63.Санитарно-гигиенический метод дератизации.
- 64.Ветеринарно-санитарная просветительская работа как метод дератизации.
- 65.Физический метод дератизации.
- 66.Механический метод дератизации.
- 67.Биологический метод дератизации.
- 68.Бактериологический метод дератизации.
- 69.Вирусологический метод дератизации.
- 70.Химический метод дератизации.
- 71.Комплексный метод дератизации.
- 72.Дератизационные средства, их классификация.
- 73.Антикоагулянты. Механизм действия антикоагулянтов.
- 74.Остродействующие яды. Механизм действия остродействующих ядов.
- 75.Хемотриллянты. Механизм действия хемотриллянтов.
- 76.Профилактика и лечение сельскохозяйственных животных при отравлении антикоагулянтами и остродействующими ядами.
- 77.Способы дератизации.
- 78.Формы применения дератизационных средств.
- 79.Интенсивность и экстенсивность заселения грызунами помещений.
- 80.Организация и проведение дератизационных мероприятий в свиноводческих хозяйствах.
- 81.Организация и проведение дератизационных мероприятий на птицефабриках.
- 82.Организация и проведение дератизационных мероприятий на молочно-товарных фермах и овцеводческих хозяйствах.
- 83.Организация и проведение дератизационных мероприятий в зверохозяйствах.
- 84.Организация и проведение дератизационных мероприятий на объектах мясоперерабатывающих предприятий.
- 85.Контроль качества дератизации.
- 86.Дезодорация, объекты дезодорации. Дезодорирующие средства.
- 87.Какие препараты применяют одновременно для дезинфекции и дезодорации?
- 88.Ветеринарно-санитарная обработка транспортных средств.
- 89.Что относится к биологическим отходам?
- 90.Методы обеззараживания трупов и боенских отходов.
91. Утилизация биологических отходов на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах.
92. Устройство и функционирование утилизационного завода.

93. Сжигание трупов.
94. Обеззараживание трупов в биотермических ямах Беккари. Опишите устройство биотермической ямы.
95. Перечислите методы обеззараживания навоза. Биологический метод обеззараживания навоза и помета.
96. Химический метод обеззараживания навоза и помета. Физический метод обеззараживания навоза и помета.
97. Что такое сточные воды? Как проводится их очистка и обеззараживание?
98. Контроль качества обеззараживания навоза, помета и сточных вод. Обеззараживание почвы.
99. Обеззараживание спецодежды, обуви, предметов ухода за животными.
100. Контроль качества дезинфекции спецодежды.

Критерии оценивания

Экзаменационный билет содержит два теоретических вопроса. Оценивание производится по каждому вопросу билета. Ответы на теоретические вопросы оцениваются следующим образом:

- Правильный, полный ответ, содержит необходимые пояснения – 5 баллов;
- Правильный, не полный ответ, содержит необходимые пояснения – 4 балла;
- Не точный, не полный ответ – 3 балла;
- Неверный ответ/отсутствие ответа – 2 балла.

Итоговая оценка по экзамену определяется как округленное до целого числа среднее арифметическое баллов семестровой оценки (текущего контроля) и баллов по каждому вопросу экзаменационного билета.

5. «Задания открытого и закрытого типа для проверки остаточных знаний»

МДК. 01.02 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Задачи ветеринарной санитарии:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) уничтожение вредных микроорганизмов; 2) разработка мероприятий по охране природы от накопления в ней патогенных и условно патогенных микроорганизмов в процессе животноводства; 3) разработка мероприятий по транспортировке животных; 4) санитарная экспертиза сырья. <p>Ответ: 2</p> <p>2. Производитель отходов оформляет и выдает перевозчику документы на каждую партию вывозимых с территории объекта отходов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) с указанием вида отходов; 2) с указанием возраста животных;

3) с описанием технологического процесса получения продукта;

4) с подробной информацией о применяемых препаратах.

Ответ: 1

3. Перевозчик биологических отходов обязан:

1) обеспечить мойку и дезинфекцию места хранения биоотходов;

2) обеспечить мойку и дезинфекцию спецодежды грузчика, водителя;

3) обеспечить мойку и дезинфекцию транспортного средства;

4) обеспечить мойку и дезинфекцию поверхностей производства.

Ответ: 3

4. Моющие и дезинфицирующие средства на крупных предприятиях хранят:

1) в холодильнике;

2) в отдельном сухом помещении;

3) в металлическом шкафу;

4) в ларе.

Ответ: 2

5. Содержимое жижеприемников убойных пунктов обезвреживают на месте до вывоза путем:

1) фильтрации;

2) хлорирования;

3) озонирования;

4) отстаивания.

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Пригодность рабочего раствора азопирама проверяют нанесением 2 – 3 капель раствора на...

Ответ: кровавое пятно

7. Использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование собираются в...

Ответ: маркированные емкости с плотно прилегающими крышками любого цвета (кроме желтого и красного)

8. Стерилизация с применением автоклавов относится к ___ методу.

Ответ: паровому

9. Температурный режим сушки медицинского инструментария перед стерилизацией составляет...

Ответ: 85°C

10. Бактерицидные лампы предназначены для...

Ответ: обеззараживания воздуха в помещениях

11. Воздушным методом можно стерилизовать...

Ответ: металлические инструменты

12. Факторы передачи инфекций дыхательных путей...

Ответ: воздух, пыль в помещении

13. Профилактическую дезинфекцию проводят...

Ответ: при возможности распространения инфекционных болезней, независимо от выявления инфекционных больных

14. Наука о профилактике инфекционных и инвазионных болезней животных, в том числе и антропозоонозных, о путях получения продуктов, сырья и кормов животного происхождения высокого санитарного качества это - ...

Ответ: ветеринарная санитария

15. Для обработки кожи рук используют раствор этилового спирта...

Ответ: 700

16. От болот, заросших прудов, кладбищ, свалок и других источников загрязнения воздуха и разноса инфекции ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...

Ответ: не менее 1 км

17. От пастбищ и водоемов общего пользования (реки, озера, пруды) ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...
- Ответ: не менее 300 м
18. От скотопрогонных трактов федерального и регионального значения ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...
- Ответ: не менее 1 км
19. От скотопрогонных трактов муниципального значения ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...
- Ответ: не менее 200 м
20. От железных и автомобильных дорог межрегионального значения I и II категории ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...
- Ответ: не менее 300 м

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

1. Помет можно обеззаразить

- 1) биологическим методом;
- 2) механическим методом;
- 3) газацией;
- 4) закапыванием.

Ответ: 1

2. Дезинфекцию холодильных камер на мясоперерабатывающих предприятиях проводят:

- 1) после освобождения камер от грузов и при подготовке холодильника к массовому поступлению грузов;
- 2) не реже 1 раза в смену;
- 3) при появлении видимого роста плесеней на стенах, потолках, инвентаре и оборудовании камер;
- 4) не реже 1 раза в квартал.

Ответ: 3

3. Биологическая очистка производственных сточных вод проходит с применением:

- 1) песколовки;
- 2) биологических фильтров;
- 3) мембранных фильтров;
- 4) хлоридов.

Ответ: 2

4. Светильники в помещениях, где производится или хранятся открыто (без упаковки) мясные и другие пищевые продукты, должны иметь:

- 1) металлический плафон;
- 2) защитное стекло или решетку;
- 3) широкий спектр;
- 4) бактерицидный спектр.

Ответ: 2

5. Качество воды, используемое на перерабатывающих предприятиях, должно соответствовать:

- 1) ТУ;
- 2) СанПиНу;
- 3) ГОСТу;
- 4) методическим рекомендациям.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. От дорог муниципального и местного значения ветеринарная лечебница должна находить-

ся на расстоянии...

Ответ: не менее 50 м

7. В состав ветеринарной лечебницы входят:

Ответ: амбулатория, стационар, изолятор, склад дезсредств

8. В состав ветеринарного пункта входят:

Ответ: амбулатория и стационар

9. В состав ветеринарно-профилактического пункта входят:

Ответ: амбулатория и изолятор

10. В состав лечебно-санитарного пункта входят:

Ответ: амбулатория, стационар, изолятор, сооружения для обработки кожного покрова животных

амбулатория, стационар, изолятор, сооружения для обработки кожного покрова животных

11. Микробиологический мониторинг за наличием легионелл в лечебном учреждении проводят...

Ответ: не реже 2 раз в год

12. Объект считается освобожденным от мух, если они отсутствуют во всех его помещениях _____ и более месяцев.

Ответ: 1

13. Удобной и безопасной формой применения инсектицидов для борьбы с мухами, тараканами является...

Ответ: приманка

14. Для борьбы с платяной молью используют средства...

Ответ: инсектицидные

15. Метод контроля эффективности дезинфекции путем обнаружения жизнеспособных бактерий при посеве на питательные среды называется...

Ответ: бактериологическим

16. При расположении участка, подлежащего защите, на территории большого лесного массива проводят барьерную обработку полосы шириной _____ метров.

Ответ: 50 м

17. Ртутьсодержащие приборы относятся к отходам класса...

Ответ: Г

18. Режим стерилизации операционного белья в паровом стерилизаторе соответствует температуре _____ градусов Цельсия.

Ответ: 132

19. Выпускаемые порошки пиретрума содержат пиретринов не менее _____ процентов.

Ответ: 0,3

20. Толщина слоя дезинфицирующего раствора над медицинскими изделиями должна быть не менее _____ сантиметров.

Ответ: 1

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

Задания закрытого типа

1. Санитарно-защитная зона:

- 1) специальная территория предприятия, на которой размещают санитарные блоки;
- 2) специальная территория с особым режимом использования, которая устанавливается вокруг объектов и производств;
- 3) участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты;
- 4) особо охраняемая природная территория с дифференцированными видами режима охраны.

Ответ: 2

2. Уничтожение трупов животных запрещено:

- 1) сжиганием;
- 2) закапыванием;
- 3) возгонкой;
- 4) заморозкой.

Ответ: 2

3. Профилактическая дезинфекция бывает:

- 1) текущая и заключительная;
- 2) вынужденная и точечная;
- 3) предпусковая и текущая;
- 4) нет правильного ответа.

Ответ: 3

4. Химические средства дезинфекции, относящиеся к группе формальдегидов:

- 1) кальция гипохлорит, хлорамин;
- 2) метафор, формальдегид;
- 3) однохлористый йод, эоцид;
- 4) перекись водорода, глютаровый альдегид.

Ответ: 2

5. Физическое средство дезинфекции:

- 1) фенол;
- 2) турингин;
- 3) высушивание;
- 4) ультразвук.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. Текущая дезинфекция считается своевременно организованной, если население начинает выполнять ее требования не позднее ____ часов с момента выявления заболевания.

Ответ: 3

7. Контроль, осуществляемый после проведения дератизации, включает...

Ответ: определение признаков наличия грызунов

8. Основной метод борьбы с насекомыми...

Ответ: химический

9. Объект считается освобожденным от клопов и мух, если они отсутствуют во всех его помещениях _____ и более месяцев.

Ответ: 1

10. Инструмент, используемый для отбора проб методом смывов, называется...

Ответ: пинцет

11. После инсектицидной обработки открытого водоема составляется...

Ответ: акт

12. Перед отбором воды для микробиологического контроля водопроводный кран дезинфицируют...

Ответ: этиловым спиртом

13. Перчатки после работы с родентицидами оставляют на руках и моют в ____ процентном растворе пищевой соды.

Ответ: 5

14. Правовые основы законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения установлены...

Ответ: Конституцией РФ

15. Готовые рабочие растворы акарицидов используют в течение _____ часов.

Ответ: 8

16. Для защиты дыхательных путей от порошкообразных форм инсектицидов применяют респираторы...

Ответ: противопылевые

<p>17. Для оценки эффективности дезинфекции пробы отбирают не позже _____ минут. Ответ: 30-45</p> <p>18. Деятельность центра медицинской профилактики утверждена приказом минздрава россии номер... Ответ: 455</p> <p>19. Наиболее эффективной формой дератизации является... Ответ: систематическая сплошная</p> <p>20. Выявление следов жизнедеятельности грызунов в объекте обследования относится к оценке... Ответ: субъективной</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>
<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. К биологическим средствам дезинфекции относят: 1) микроорганизмов - антагонистов; 2) кипячение; 3) озонаторы; 4) эстостерилы. Ответ: 1</p> <p>2. Дератизация: 1) это комплекс мероприятий по уничтожению микроорганизмов; 2) это комплекс мероприятий по уничтожению мышевидных грызунов; 3) это комплекс мероприятий по уничтожению насекомых; 4) все ответы правильные. Ответ: 2</p> <p>3. Профилактическая дезинсекция проводится с помощью средств: 1) химических, биологических средств; 2) биологических, химических, 3) механических, физических; 4) физических, биологических; соблюдения правил гигиены. Ответ: 4</p> <p>4. Препарат для дератизации: 1) вербекс; 2) ЛСД; 3) пенокумарин; 4) виказол. Ответ: 3</p> <p>5. Чаще всего дегельминтизацию почвы на предприятии проводят в комплексе с: 1) дератизацией; 2) дезинсекцией; 3) дезинфекцией; 4) дегельминтизацией. Ответ: 3</p> <p>Задания открытого типа</p> <p>6. Фумиганты поступают в организм насекомого через... Ответ: дыхательные пути</p> <p>7. Выбор дезинфицирующего средства в медицинских организациях в первую очередь зависит от... Ответ: состава циркулирующей микрофлоры</p> <p>8. Мероприятия, разъясняющие роль и задачи дератизации на объектах обслуживания, назы-</p>

ваются ...

Ответ: санитарно-просветительными

9. Уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, а также их спор, называется дезинфекцией уровня...

Ответ: высокого

10. Каждую салфетку после проведения смывов помещают в отдельную...

Ответ: пробирку

11. Для обеззараживания посуды используется способ...

Ответ: погружения

12. Средство, обладающее отпугивающим действием по отношению к разным видам членистоногих, называется...

Ответ: репеллент

13. Для текущей дезинфекции в жилых домах допускается применение дезинфицирующих средств _____ класса опасности...

Ответ: 4

14. Профессиональная гигиеническая подготовка и аттестация должностных лиц и работников организаций регламентируется приказом минздрава россии номер...

Ответ: 229

15. При наличии компонентов синтетического моющего средства фенолфталеиновая проба дает окрашивание...

Ответ: розовое

16. Для обработки водоемов с целью содержания водоплавающей птицы используют препараты...

Ответ: микробиологические

17. Годовые сведения о дезинфекционных мероприятиях, проводимых на предприятии, предоставляются по форме номер...

Ответ: 27

18. Платяные вши являются специфическими переносчиками возбудителей...

Ответ: сыпного тифа

19. Норма расхода антисептика на обработку одного инъекционного поля составляет _____ мл

Ответ: 5

20. Дезинфицирующим средством вирулицидной активности 2 группы является...

Ответ: хлорамин Б

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Задания закрытого типа

1. Чаще всего дезбарьер заливают:

- 1) раствором медного купороса;
- 2) раствором хлорной извести;
- 3) раствором перманганата калия;
- 4) раствором зольного щелока.

Ответ: 2

2. В дезковрики в зимнее время добавляют:

- 1) раствор едкого калия;
- 2) раствор поваренной соли;
- 3) хлорсодержащий порошок;
- 4) все ответы правильные.

Ответ: 2

3. Не пенящееся хлорсодержащее средство для дезинфекции запрещено:

- 1) применять для обработки нержавеющей стали;
- 2) смешивать с щелочными средствами;

3) смешивать с щелочными и кислотными и с средствами;

4) применять в закрытых помещениях.

Ответ: 3

4. Контроль качества дезинсекции осуществляется на уровне:

1) самоконтроля;

2) внутреннего контроля;

3) экспертного контроля;

4) самоконтроля, внутреннего и экспертного контроля.

Ответ: 4

5. Химический метод дезинсекции подразумевает использование:

1) зоокумарина;

2) гипохлорид;

3) карбофос;

4) зерацид.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. При проведении заключительной дезинфекции в очаге энтеровирусной инфекции необходимо использовать дезинфицирующие средства, обладающие...

Ответ: вирулицидным действием

7. Механическим методом дезинфекции является...

Ответ: вытряхивание

8. Пробы воздуха для микробиологического контроля отбирают методом...

Ответ: аспирационным

9. Для защиты кожи рук при работе с жидкими формами инсектицидов следует использовать перчатки из...

Ответ: резины

10. В очаге чесотки к химическому методу относится обработка...

Ответ: акарицидными препаратами

11. Домашних животных (собак и кошек) после выгула следует осматривать и при наличии на них блох обрабатывать...

Ответ: инсектицидными средствами

12. Дезинфицирующим агентом при паровом методе дезинфекции является...

Ответ: водяной насыщенный пар

13. Аппаратом для распыления дезинфицирующих растворов является...

Ответ: гидропульт

14. Наиболее устойчивыми микроорганизмами к дезинфектантам являются...

Ответ: прионы

15. Вместимость ёмкости для отбора проб воды для микробиологического контроля должна составлять не менее _____ см³.

Ответ: 500

16. Для дезинфекционной обработки поверхностей в помещении используется способ...

Ответ: орошение

17. Масса объединённой пробы почвы на наличие личинок, куколок синантропных мух составляет _____ граммов.

Ответ: 1000

18. На открытый водоем, который является местом постоянного массового выплода комаров, центр гигиены и эпидемиологии составляет...

Ответ: карточку

19. Стерилизацию воздушным методом проводят при температуре +160 градусов цельсия в течение _____ минут..

Ответ: 150

20. Показателем эффективности дезинсекции является отсутствие блох при оценке их чис-

ленности с использованием липких (клеевых) листов через _____ часов.

Ответ: 24

ПК 1.1. Контроль санитарного и зооигиенического состояния объектов животноводства и кормов.

Задания закрытого типа

1. Истребительная дератизации подразумевает:

- 1) аэрозоли, гели;
- 2) дусты, эмульсии;
- 3) приманки, поилки, опыление, газацию;
- 4) соблюдение правил санитарии.

Ответ: 2

2. Химические - хлорсодержащие средства дезинфекции:

- 1) капос;
- 2) однохлористый йод;
- 3) сода;
- 4) кальция гипохлорид.

Ответ: 3

3. Методы применения химических дератизационных средств:

- 1) проветривание;
- 2) разливной;
- 3) газами;
- 4) окуривание.

Ответ: 2

4. Профилактическую дезинфекцию убойного цеха проводят:

- 1) 1 раз в 7 дней;
- 2) 1 раз в 10 дней;
- 3) 1 раз в 30 дней;
- 4) ежедневно.

Ответ: 4

5. Территория скотомогильника окапывается рвом:

- 1) по внутреннему периметру;
- 2) по внешнему периметру;
- 3) по обе стороны от забора;
- 4) не окапывается.

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Результаты обследования места постоянного массового выплода комаров оформляют в форме...

Ответ: заключения

7. Каждый цикл истребительных мероприятий против грызунов продолжается...

Ответ: не менее 3 дней подряд

8. Доля охвата заключительной дезинфекцией эпидемических очагов должна составлять не менее _____ процентов.

Ответ: 95

9. По действующему веществу дезинфицирующее средство жавелион относится к...

Ответ: хлорсодержащим

10. Стандартный энтомологический сачок имеет диаметр _____ см

Ответ: 30 см

11. Контроль ловушек осуществляется с кратностью...

Ответ: 1 раз в неделю

12. Ларвицидами называются вещества, применяемые для уничтоже-

ния _____ членистоногих.

Ответ: личинок

13. Электрофумигирующие средства применяются для уничтожения...

Ответ: комаров

14. При наличии блох в подвалах и чердачных помещениях стены обрабатываются на высоту до _____ метра.

Ответ: 1

15. Паровоздушным методом обеззараживают вещи из очага инфекции...

Ответ: хлопчатобумажные

16. Репеллент обеспечивает отпугивание...

Ответ: насекомых и клещей

17. Средства дезинсекции чаще применяются в виде...

Ответ: препаративных форм

18. Срок сохранения стерильности в биксах с фильтрами составляет...

Ответ: 20 суток

19. Микробиологический контроль систем кондиционирования воздуха проводится на наличие...

Ответ: легионелл

20. Вещество, прекращающее действие дезинфицирующего средства, называется...

Ответ: нейтрализатор

ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.

Задания закрытого типа

1. Для работы с молочной продукцией, оборудованием, тарой и помещениями цехов используют:

- 1) питьевую воду;
- 2) техническую воду;
- 3) питьевую и техническую воду;
- 4) нет правильного ответа.

Ответ: 1

2. В помещении для хранения дератизационных средств не допускается хранить:

- 1) средства для дезинсекции;
- 2) средства для дезинфекции;
- 3) средств для дезодорации;
- 4) пищевые продукты, питьевую воду.

Ответ: 4

3. Не допускаются к работе на предприятиях молочной промышленности лица с:

- 1) туберкулезом;
- 2) токсоплазмозом;
- 3) бешенством;
- 4) описторхозом.

Ответ: 1

4. Категорически запрещается в производственных цехах перерабатывающих предприятий:

- 1) проводить дезинфекцию;
- 2) применять дезодорирующие препараты;
- 3) употреблять пищу;
- 4) использовать репелленты.

Ответ: 3

5. Для сбора мусора на перерабатывающих предприятиях устанавливаются металлические контейнеры:

- 1) с дополнительным дном и усиленной крышкой;

- 2) с подветренной стороны от производственных;
- 3) территории более 50 м²;
- 4) на грунтовом участке, имеющем бетонное ограждение.

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Для оценки эффективности дезинфекции пробы отбирают не позже _____ минут.

Ответ: 30-45

7. Целью применения репелентов является _____ асекомых.

Ответ: отпугивание

8. Приготовление рабочих растворов дезинфекционных средств проводят в специальном помещении, оборудованном приточно-вытяжной...

Ответ: вентиляцией

9. Вид контроля качества текущей и заключительной дезинфекции называется...

Ответ: бактериологический

10. Для определения общего содержания микроорганизмов воздух прокачивают через фильтр в объеме _____ литров.

Ответ: 100

11. Репеллентные средства для нанесения на одежду и другие изделия из тканей пригодны только в форме...

Ответ: аэрозолей

12. Гибель грызунов обеспечивается препаратом...

Ответ: родентицид

13. Для контроля качества заключительной дезинфекции в очаге отбор проб методом смывов составляет не менее _____ единиц...

Ответ: 10

14. Целью применения инсектицидов является _____ насекомых.

Ответ: уничтожение

15. Информацию о работе стерилизатора показывает устройство...

Ответ: индикаторное

16. При проверке стерильности крупных медицинских изделий проводят отбор проб методом...

Ответ: смывов

17. При воздушным методе стерилизации температура составляет _____ градусов цельсия.

Ответ: 180

18. Количество приманки при средней интенсивности заселения объекта крысами составляет _____ граммов.

Ответ: 400

19. Проба для определения остаточного количества моющего средства проводится с..

Ответ: фенолфталеином

20. Мероприятия, обеспечивающие регуляцию численности членистоногих, называют...

Ответ: дезинсекционными

ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

Задания закрытого типа

1. Все шланги, краны и другие приспособления для водоснабжения на перерабатывающих предприятиях должны:

- 1) иметь систему взаимозаменяемости;
- 2) обеспечивать мощность предприятия;
- 3) предотвращать обратный ток воды;
- 4) иметь систему подогрева.

Ответ: 3

2. Группой чистоты молока определяют:

- 1) механические примеси
- 2) отстой белковых частиц
- 3) минеральные примеси
- 4) комочки жира

Ответ: 1

3. К сырам, которые созревают и хранятся в рассоле относятся:

- 1) голландский, российский;
- 2) швейцарский, горноалтайский;
- 3) колбасный;
- 4) брынза, сулугуни.

Ответ: 4

4. Кислотность молока принято выражать в:

- 1) градусах Тернера
- 2) градусах Кеттсторфера
- 3) градусах Цельсия
- 4) кг/м³

Ответ: 1

5. Кислотность молока цельного сгущенного с сахаром составляет.....ОТ

- 1) не более 60
- 2) не более 48
- 3) не более 20
- 4) 16-17

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Плановая профилактическая дезинфекция в медицинской организации при отсутствии в ней внутрибольничной инфекции, проводится...

Ответ: ежедневно

7. Средства химической стерилизации медицинских изделий представлены...

Ответ: кислородоактивными соединениями

8. Контроль раскладки родентицидных препаратов прекращается, если приманка сохраняется более _____ дней.

Ответ: 14

9. Мышеловка является средством дератизации...

Ответ: механическим

10. Критерием эффективности проведенных дезинсекционных мероприятий является отсутствие насекомых в течение...

Ответ: 3 месяцев

11. Неизмененные растворы перекиси водорода с моющими средствами можно использовать в течение рабочей смены до __ раз.

Ответ: 6

12. Перед отбором проб воды или сразу же после отбора на емкость следует нанести...

Ответ: маркировку

13. Комплекс санитарно-гигиенических и дезинфекционных мероприятий, направленных на создание асептического режима в помещениях, называется...

Ответ: генеральной уборкой

14. Первая стадия дезинфекционного процесса включает аспекты дезинфекции...

Ответ: технические

15. Для уничтожения имаго синантропных мух внутри помещений используют метод _____ инсектицидами.

Ответ: опрыскивания

16. Акарицидную обработку повторяют при остаточной численности клещей более 0,5 экземпляра на _____ км.

Ответ: 1

17. Дезинфекция является одним из основных методов...

Ответ: неспецифической профилактики инфекционных и паразитарных болезней

18. Ультрафиолетовое облучение относится к методу дезинфекции...

Ответ: физическому

19. Метод дезинфекции, к которому относится кипячение в 2% растворе двууглекислого натрия в течение 15 минут, называется...

Ответ: физическим

20. Время, затрачиваемое на выполнение всех работ по камерной дезинфекции, называют _____ дезинфекции.

Ответ: циклом