

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.
«29» августа 2024 г.
М.П.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КУРСУ
МДК.01.03. «Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению
инфекционных и инвазионных болезней»

Специальность

36.02.01 Ветеринария

на базе 11 классов (среднее общее образование)

Форма обучения

Очная форма, очно-заочная форма

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

Разработчик:

Кривко М.С.

ФИО

(подпись)

доцент

(должность)

канд.ветер.наук

(ученая степень)

доцент

(ученое звание)

Рассмотрено и рекомендовано:

На заседании Методического совета Колледжа протокол заседания от 27.08.2024 № 1

Директор Донского аграрного колледжа _____

Широкова Н.В.

п. Персиановский, 2024 г.

1. Общие положения

Контрольно-оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу дисциплины МДК.01.03. «Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных и инвазионных болезней»

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">– готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению (ОК 01, ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);– пользоваться техникой постановки аллергических проб (ОК 02, ПК 1.2);- пользоваться техникой введения биопрепаратов (ОК 02, ПК 1.2);- готовить средства для дезинфекции (ОК 01, ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);	<ul style="list-style-type: none">-использование биопрепаратов в соответствии с инструкциями по их применению- использование техники постановки аллергических проб- использование техники введения биопрепаратов- использование средств для дезинфекции	<ul style="list-style-type: none">– Периодический устный опрос<ul style="list-style-type: none">– Тестирование– Наблюдение и оценка качества работ на практических занятиях– Дифференцированный зачет

<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства (ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3); – правила применения биологических и противопаразитарных препаратов (ОК 01, ОК 2, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3); – морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных (ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3); 	<ul style="list-style-type: none"> - знание методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства - применение биологических и противопаразитарных препаратов - знание морфологических и биологических характеристик возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных 	<ul style="list-style-type: none"> - Периодический устный опрос <ul style="list-style-type: none"> – Тестирование – Наблюдение и оценка качества работ на практических занятиях <ul style="list-style-type: none"> - Оценка решения задач – Дифференцированный зачет
---	---	---

3. Контрольно-оценочные материалы текущего контроля

В качестве контрольно-оценочных материалов текущего контроля используются:

3.1. Периодический устный опрос

Тема 1.1 Гельминтозы.

1. Охарактеризуйте Особенности строения трематод, цестод, нематод, акантоцефал.
2. Какие гельминтокопрологические методы применяются для исследования на фасциолез?
3. Кто является облигатным промежуточным хозяином *Echinococcus granulosus*?
4. Перечислите прижизненные методы диагностики кишечных стронгилятозов у лошадей.
5. Назовите морфологические особенности аскарид свиней.
6. Как происходит заражение плотоядных дифиллоботриозом?

Тема 1.2 Арахноэнтомозы

1. Укажите основные морфологические признаки власоедов, пухопероедов, вшей и блох.
2. Охарактеризуйте морфологию и биологию возбудителей оводовых болезней животных.
3. Раскройте понятие термина «гнус» и охарактеризуйте мероприятия по борьбе с гнусом.

4. Изложите общее строение и биологию иксодовых клещей.
5. Каковы основные принципы современной терапии отодектоза у плотоядных?
6. Назовите абиотические лабораторные методы диагностики саркоптоидозов животных.

Тема 1.3 Протозоозы

1. Где локализуются возбудители бабезиоза(пироплазмоза) у крупного рогатого скота?
2. Что обнаруживают при микроскопии мазков пунктата из лимфотических узлов при тейлериозе?
3. Возбудители какого протозооза имеют форму мальтийского креста?
4. Что исследуют при диагностике эймериозов животных?
5. Охарактеризуйте морфологию возбудителя случной болезни лошадей.
6. Где происходит инцистирование балантидий?

Тема 2.1 Понятие об эпизоотическом процессе

1. Каковы основные формы клинического проявления и течения инфекционных болезней?
2. Что такое эпизоотический процесс? Какова роль различных источников возбудителя инфекции в развитии эпизоотического процесса?
3. Что такое неблагополучный пункт, угрожаемая зона?
4. По какой схеме составляется акт эпизоотологического обследования хозяйства?
5. Специальная профилактика. Какие мероприятия она включает?
6. Что такое карантинные и ограничительные мероприятия?

Тема 2.2 Дезинфекция, дезинсекция, дератизация.

1. Средства и способы дезинфекции.
2. Дайте определение понятию «дератизация».
3. На какое звено эпизоотической цепи направлена дератизация?
4. Как осуществляется контроль качества дезинфекции?
5. Назовите методы борьбы с мышевидными грызунами.
6. Классификация дезинфицирующих средств и их практическое применение

Тема 2.3 Частная эпизоотология

1. Назовите основные противоэпизоотические мероприятия при сибирской язве в эпизоотическом очаге.
2. Какие клинические и патологоанатомические признаки характерны при бруцеллезе?
3. Через сколько дней снимается карантин после выздоровления, убоя или уничтожения последнего заболевшего животного в неблагополучном пункте по ящуру?.
4. Назовите профилактические мероприятия при туберкулезе.

5. С какого возраста начинают прививать крупный рогатый скот и мелкий рогатый скот против сибирской язвы?
6. Какова техника проведения туберкулинизации?

Тема 2.4 Болезни молодняка

1. Перечислите методы диагностики отечной болезни поросят и разработайте схему дифференциальной диагностики.
2. В каком преимущественно возрасте телята болеют колибактериозом?
3. Охарактеризуйте бактериологический метод диагностики смешанных желудочно-кишечных инфекций телят и поросят.
4. Назовите меры борьбы при энтеротоксемии телят.
5. Перечислите биопрепараты применяемые при инфекционных желудочно-кишечных болезнях молодняка.
6. Что входит в структуру инфекционных желудочно-кишечных болезней молодняка?

Тема 2.5 Болезни жвачных

1. В каком возрасте чаще болеет эмкаротом крупный рогатый скот?
2. Назовите длительность инкубационного периода при экспериментальном заражении вирусом лейкоза крупного рогатого скота?
3. Какими стадиями характеризуется инфекционный процесс при лейкозе?
4. Какие пути заражения характерны для паратуберкулеза крупного рогатого скота?
5. Перечислите методы диагностики браздзота овец.
6. Перечислите основные клинические признаки и патологоанатомические изменения при паратуберкулезе.

Тема 2.6 Болезни свиней

1. С какого возраста начинают вакцинацию свиней против рожи?
2. Через сколько дней снимается карантин с неблагополучного пункта по АЧС?
3. Охарактеризуйте методы диагностики классической чумы свиней.
4. Назовите меры борьбы при вирусном гастроэнтерите свиней.
5. Какие меры профилактики применяют при вирусном трансмиссивном гастроэнтерите свиней

Тема 2.7 Болезни лошадей

1. С какого возраста начинают исследовать лошадей на сап?
2. В каком возрасте чаще болеют лошади мытом?
3. Какой метод введения маллеина используют в практике?
4. Какие лабораторные исследования проводят для постановки диагноза на ИНАН?
5. Когда снимают ограничения с неблагополучного по ИНАН пункта?
6. Перечислите основные клинические признаки и патологоанатомические изменения при сапе у лошадей.

Тема 2.8 Болезни мелких животных и птиц

1. Перечислите основные клинические признаки и патологоанатомические изменения при болезни Ньюкасла у птиц.
2. Какие лабораторные исследования проводят для постановки диагноза на панлейкопению кошек?
3. Назовите меры борьбы при миксоматозе кроликов.
4. Назовите клинические признаки при чуме плотоядных.
5. Перечислите вакцины применяемые для профилактики чумы у плотоядных. С какого возраста применяют эти вакцины?
6. Назовите и охарактеризуйте возбудителя ВГБК.

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

3.2. Пример тестовых заданий

Вопрос 1. Пузырчатые личинки цестод, это

- 1) Цистицеркоид и плероцеркои
- 2) Дитиридий и стробилоцерк
- 3) Ценурус и эхинококкус

Вопрос 2. Человек является промежуточным и окончательным хозяином для возбудителя

- 1) трихинеллеза
- 2) эхинококкоза
- 3) аскариоза

Вопрос 3. Назовите благоприятное время года для проведения ранней химиотерапии крупного рогатого скота против гиподерматоза?

- 1) Осень
- 2) Весна
- 3) Лето

Вопрос 4. Глубокие соскобы с пораженной кожи берут при постановке диагноза на

- 1) отодектоз
- 2) саркоптоз
- 3) псороптоз

Вопрос 5. Назовите инвазионную личиночную стадию возбудителя дикроцелиоза)

- 1) мирацидий,
- 2) адолескарий
- 3) метацеркарий

Вопрос 6. При микроскопии пунктата из лимфоузла теленка были обнаружены стадии множественного деления паразита («коховские шары», «гранатные тела»). Назовите род возбудителя и клетки, в которых образуются подобные «коховские шары».

- 1) Возбудитель принадлежит к роду *Babesia*. В виде спорозоитов со слюной клещей попадает в эритроциты, образуя «коховские шары»
- 2) Возбудитель принадлежит роду *Eimeria*. Множественное деление паразита происходит в эпителиальных клетках кишечника
- 3) Возбудитель принадлежит роду *Theileria*. Множественное деление паразита происходит в лимфоидно-макрофагальных клетках

Вопрос 7. Блохи относятся к отряду

- 1) Siphonaptera
- 2) Mallophaga
- 3) Siphunculata

Вопрос 8. Энтомозами называют заболевания, вызываемые:

- 1) паразитическими насекомыми;
- 2) паразитическими простейшими
- 3) паразитическими паукообразными

Вопрос 9. Материалом для исследований на трихомоноз крупного рогатого скота является

- 1) кровь из периферических сосудов
- 2) вагинальные смывы
- 3) фекалии

Вопрос 10. Вирулентность это

- 1) Потенциальная способность микроорганизма вызывать инфекцию
- 2) Степень, или мера патогенности
- 3) Способность выделять токсины
- 4) Место проникновения возбудителя болезни в органы и ткани животного

Вопрос 11. Септицемия это

- 1) Когда микробы распространяются по всему организму
- 2) Когда микробы из первичного очага инфекции проникают в кровь, но не размножаются в ней, а лишь разносятся в различные органы и ткани, где и размножаются
- 3) Когда размножение микробов происходит в крови и характеризуется обсеменением микробами всего организма
- 4) Когда микробы размножаются в месте проникновения

Вопрос 12. Источником возбудителя инфекции может быть

- 1) Организм больного животного
- 2) Животные микробоносители
- 3) Организм больного человека при зооантропонозных болезнях
- 4) Все перечисленные выше источники

Вопрос 13. Место введения туберкулина у свиней

- 1) В области средней трети шеи
- 2) Глазная проба
- 3) В области наружной поверхности ушной раковины
- 4) В кожу подхвостовой складки

Вопрос 14. Профилактическая дезинфекция делится на

- 1) Предпусковую и текущую
- 2) Текущую и заключительную
- 3) Предпусковую и технологическую
- 4) Предпусковую и заключительную

Вопрос 15. Место введения бруцеллина у крупного рогатого скота

- 1) Подкожно в области средней трети шеи
- 2) На конъюнктиву глаза
- 3) Под кожу нижнего века
- 4) Внутрикожно в области средней трети шеи

Вопрос 16. В какой срок беременности чаще наступает аборт при бруцеллезе у крупного рогатого скота

- 1) На 2-3 мес. беременности
- 2) На 2 мес
- 3) На 5-8 мес
- 4) На 4 мес

Вопрос 17. Какой материал направляют в лабораторию при подозрении на бешенство

- 1) Голову или головной мозг
- 2) Кусочки печени, селезёнки
- 3) Кишечник, желудок
- 4) Кровь

Вопрос 18. С какого возраста начинают вакцинацию свиней против рожи?

- 1) С 2-2,5 мес.
- 2) С 3 мес.
- 3) С 1 мес.
- 4) С 1,5 мес.

Вопрос 19. Какие пути заражения характерны для эмкара

- 1) Дыхательные пути
- 2) Алиментарный путь и через повреждённые внешние покровы
- 3) Половой
- 4) Через неповреждённую кожу

Вопрос 20. От каких болезней нужно дифференцировать ящур

- 1) Везикулярный стоматит
- 2) ЗКГ
- 3) Чума крупного рогатого скота
- 4) От всех выше перечисленных

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 работ контроль самостоятельной работы

Оценка выполненных практических работ включает умение охарактеризовать современные экологические проблемы разного масштаба, аргументирует наличие экологического кризиса в мире, стране или регионе, свободно решает проблемные задачи, устанавливает соответствие между отраслями техники и результатами воздействия на атмосферу загрязнителей, выбрасываемых работающими в этих отраслях предприятиями и машинами.

Критерии оценивания:

- оценку «отлично» заслуживает студент, показавший глубокое знание материала, умеющий свободно выполнять практические задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и дополнительную литературу по программе; умеющий проявить творческие способности.

- оценку «хорошо» заслуживает студент, обнаруживший полное знание изучаемого материала, успешно выполняющий программные задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе

- оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, обнаруживший знания основного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой, но допускающий погрешности в устных ответах и при выполнении практических заданий. Однако, эти недочеты студент может самостоятельно устранить под руководством преподавателя.

- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, обнаружившему проблемы в знаниях основного учебно-программного материала, допускающему принципиальные ошибки в выполнении заданий, не способному самостоятельно их устранять и продолжать обучение без дополнительных занятий по дисциплине.

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-профилактических работ по предупреждению инфекционных и инвазионных болезней» предусмотрена аттестация в форме экзамена.

4.1. Задания для ДР(к разделу 1)

Пример задания:

Вариант № 1

№	Задание	Варианты решения
1	При микроскопии пунктата из лимфоузла телят были обнаружены стадии множественного деления паразита («коховские шары», «гранатные тела»). Назовите род возбудителя и клетки, в которых образуются подобные «коховские шары».	А) Возбудитель принадлежит к роду Babesia. В виде спорозоитов со слюной клещей попадает в эритроциты, образуя «коховские шары» Б) Возбудитель принадлежит роду Eimeria. Множественное деление паразита происходит в эпителиальных клетках кишечника В) Возбудитель принадлежит роду Theileria. Множественное деление паразита происходит в лимфоидно-макрофагальных клетках.

№	Задача	Варианты решения
1	В хозяйстве, весной, при осмотре крс, были обнаружены в области спины и поясницы характерные бугорки величиной с грецкий орех с отверстиями на вершине. Назовите возможное заболевание. и препараты, применяемые для обработки при данной патологии.	А) Гиподерматоз. Для обработки применяют гиподектин, аверсект, водные эмульсии перитроидов. Б) Гастрофилез. Для обработки применяют пасты эквисепт, экволан и др В) Гемонхоз. Применяют антигельминтики альбендозолового ряда.

Вариант №2

№	Задание	Варианты решения
1	Назовите характерный клинический признак оксиуроза у лошадей	А) желваки в области крупа и спины Б) поносы, сменяющиеся запорами В) «зачесы» в области корня хвоста

№	Задача	Варианты решения
1	В фекалиях крупного рогатого скота обнаружены яйца коричневого цвета, бочкообразной формы с толстой гладкой оболочкой и пробочками на обоих полюсах. Определите возможное заболевание и назовите метод гельминтооскопии, который можно применять для обнаружения яиц этого возбудителя.	А) Трихоцефаллез. Яйца этого возбудителя находят, применяя флотационные методы: Фюллеборна, Котельникова-Хренова Б) Гемонхоз. Яйца определяют седиментационными методами В) Мониезиоз. Яйца этого возбудителя находят, применяя флотационные методы: Фюллеборна,

Вариант №3

№	Задание	Варианты решения
1	Перечислите личиночные стадии развития фасциолы обыкновенной, протекающие в теле пресноводного моллюска	А) мирацидий, спороциста, церкарий Б) спороциста, редии, церкарии В) редии, церкарии, адолескарии

№	Задача	Варианты решения
1	В фекалиях овец, методом последовательных смывов обнаружены крупные, овальной формы, бледно-желтые яйца с крышечкой на одном из полюсов. Определите, возбудителю какого трематодоза могут принадлежать такие яйца.	А) описторхоза Б) фасциолеза В) дикроцелиоза

Критерии оценивания

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности

Оценка уровня подготовки

Количество баллов вербальный аналог

80 ÷ 100 Более 50 отлично

65 ÷ 79 Более 40 хорошо

50 ÷ 64 Более 30 удовлетворительно

менее 50 0-29 неудовлетворительно

4.2. Задания для экзамена

Пример задания (билета):

Типовой экзаменационный билет

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

Профессиональный модуль: ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

Утверждено на заседании
Методического совета
Колледжа

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

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. Токсокароз. Морфология *Toxosaga canis*, биология развития, клинко-эпизоотическая характеристика, лабораторная диагностика. Лечение и профилактика.
2. Карантинные и ограничительные мероприятия в хозяйствах, неблагополучных по особо опасным инфекционным болезням животных, в том числе зооантропонозам

2. Выполните практическую задачу.

В фекалиях овец, методом последовательных смывов обнаружены крупные, овальной формы, бледно-желтые яйца с крышечкой на одном из полюсов. Определите, возбудителю какого трематодоза могут принадлежать такие яйца.

Директор аграрного колледжа	_____	Донского
	(подпись) _____	(ФИО) _____
Председатель комиссии	_____	_____
	(подпись) _____	(ФИО) _____

Варианты заданий
Вопросы к экзамену по дисциплине «Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных и инвазионных болезней»»

Раздел №1

1. Общая паразитология. Понятие о девастации.
2. История развития паразитологии.
3. Понятие о ветеринарной протозоологии.
4. Бабезиоз крупного рогатого скота.
5. Бабезиоз собак.
6. Эймериоз кроликов.
7. Эймериоз птиц.
8. Токсоплазмоз.
9. Трихомоноз.
10. Случная болезнь лошадей.
11. Балантидиоз свиней.
12. Акарология. Характеристика акариформных клещей.
13. Саркоптоз.
14. Псороптоз.
15. Отодектоз.
16. Демодекоз.
17. Характеристика иксодовых клещей.
18. Ветеринарная энтомология. Морфология, систематика.
19. Гиподерматоз крупного рогатого скота.
20. Эстроз овец.
21. Гастрофилёз лошадей.
22. Понятие о ветеринарной гельминтологии. История развития.
23. Фасциоллёз.
24. Парамфистоматоз.
25. Дикроцелиоз.
26. Описторхоз.
27. Морфология цестод.
28. Цистицеркоз крупного рогатого скота.
29. Цистицеркоз свиней.
30. Ценуроз.
31. Монеизиозы.
32. Дипилидиоз плотоядных.
33. Дифилоботриоз.
34. Общая характеристика круглых червей.
35. Оксуроз лошадей.
36. Аскариоз свиней.
37. Неоаскариоз телят.
38. Параскариоз лошадей.

39. Токсакороз плотоядных.
40. Делафондиоз лошадей.
41. Альфортиоз лошадей
42. Эзофагостомоз.
43. Гемонхоз.
44. Диктиокаулёз.
45. Метастронгилёз свиней.
46. Оллуланоз.
47. Телязиоз крупного рогатого скота.
48. Трихоцефалез.
49. Трихинеллёз животных.
50. Эхинококкоз

Раздел №2

Общая эпизоотология

1. Разница понятий инфекций и инфекционная болезнь
2. Дайте определение понятию вирулентность
3. Каким может быть течение инфекционной болезни
4. Иммуитет, его виды
5. Приобретенный иммуитет
6. Искусственный иммуитет
7. Серологические реакции, их виды
8. Биопрепараты применяемые в ветеринарии
9. Эпизоотический процесс, его звенья
10. Источник возбудителя инфекций
11. Механизм передачи
12. Восприимчивое животное
13. Проявление эпизоотического процесса, его стадии
14. Природный очаг, эпизоотический очаг
15. Что такое ворота инфекции и инкубационный период
16. Что входит в план противоэпизоотических мероприятий
17. Методы диагностики инфекционных заболеваний
18. Понятия карантин и ограничения и мероприятия проводимые при них.
19. Особенности терапии при инфекционных заболеваниях
20. Дезинфекция, виды
21. Дератизация, дезинсекция, средства и методы
22. Бактериологический метод контроля качества дезинфекции

Частная эпизоотология

1. Злокачественный отек, диагностика, профилактика
2. Столбняк, ботулизм, определение, возбудитель
3. Определение туберкулеза, клинические признаки
4. Пат. изменения при туберкулезе
5. Аллергический метод диагностики туберкулеза
6. Офтальмологический метод диагностики туберкулеза
7. Лечение и профилактика некробактериоза и копытной гнили
8. Пастереллез, определение, возбудитель
9. Лечение и профилактика пастереллеза
10. Лептоспироз, определение, возбудитель, методы профилактики

11. Бруцеллез определение, возбудитель
12. Методы диагностики бруцеллеза
13. Серологический метод диагностики бруцеллеза
14. Профилактика бруцеллеза
15. Сальмонеллез, лечение, диагностика, профилактика
16. Бешенство, возбудитель, определение, диагностика
17. Клинические признаки бешенства
18. Методы диагностики бешенства
19. Болезнь Ауески, диагностика, профилактика, лечение
20. Ящур, определение, возбудитель, виды
21. Методы профилактики и лечение Ящура
22. Оспа, определение, возбудитель
23. Формы развития Оспы
24. Лечение, профилактика Оспы
25. Колибактериоз, лечение профилактика
26. Оформление документации при инфекционных заболеваниях
27. Сибирская язва, диагностика, профилактика.
28. Составление акта профилактических мероприятий.

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 графические пояснения – 5 баллов;

Правильный, не полный ответ, содержит необходимые графические 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

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Задания закрытого типа:

1. Действия работника, если при проведении дезинфекции на кожу попала щелочь (выберете один вариант ответа):

1) обработать место химического ожога 1%-ным раствором борной кислоты и промыть проточной водой;

- 2) обработать место химического ожога слабым раствором пищевой соды;
- 3) обработать место химического ожога 70%-ным спиртовым раствором;
- 4) промыть место химического ожога обильным количеством воды.

Правильный ответ: 1.

2. Действия работника, если при проведении дезинфекции на кожу попала кислота (выберете один вариант ответа):

- 1) обработать место ожога слабым раствором пищевой соды и промыть проточной водой;
- 2) обработать место химического ожога 1%-ным раствором борной кислоты;
- 3) обработать место химического ожога 70%-ным спиртовым раствором;
- 4) промыть место химического ожога обильным количеством воды.

Правильный ответ: 1.

5. К ветеринарным мероприятиям относятся (выберете не менее двух вариантов ответа):

- 1) ветеринарно-санитарные мероприятия;
- 2) проведение ветеринарно-санитарной экспертизы;
- 3) противоэпизоотические мероприятия;
- 4) составление рациона кормления животных.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

4. Как провести обеззараживание кожи лица человека при попадании инфицированного материала? (установите правильную последовательность предложенных вариантов ответов):

- 1) кожу обработать спиртом или раствором марганцовки;
- 2) осторожно, не размазывая, снять материал ватным тампоном;
- 3) протереть насухо кожу, обработать спиртом;
- 4) умыться с мылом.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

5. Виды профилактики болезней животных и проводимые мероприятия (установите соответствие предложенных вариантов ответов):

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Общая профилактика | а) Введение вакцин |
| | б) Введение сывороток |
| 2. Специфическая профилактика | в) Диспансеризация |
| | г) Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий |

Правильный ответ: 1–б, в; 2–а, б.

Задания открытого типа:

1. В ветеринарии при проведении аллергической диагностики туберкулеза, туберкулин крупному рогатому скоту вводят _____.

Правильный ответ: внутрикожно.

2. Лица, осуществляющие работы с инфекционно-больными животными, трупами и другим инфекционным материалом, должны быть обеспечены средствами _____ защиты.

Правильный ответ: индивидуальной.

3. Перед использованием резиновых перчаток, необходимо проверить их _____.
Правильный ответ: целостность.
4. Для защиты рукавов халата и личной одежды работника от загрязнений и инфицирования при вскрытии трупов необходимо использовать _____.
Правильный ответ: нарукавники.
5. Плановые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия, направленные на своевременное выявление субклинических и клинических признаков заболевания, профилактику болезней и лечение больных животных, а также изучение общего состояния каждого животного, проводятся в рамках _____.
Правильный ответ: диспансеризации.
6. Выход из производственного помещения в спецодежде и обуви категорически _____.
Правильный ответ: запрещен.
7. По окончании работ ветеринарные специалисты снимают спецодежду и обувь, которая затем подвергается санитарной _____.
Правильный ответ: обработке.
8. При проведении общего клинического обследования животного проводят осмотр состояния видимых _____ оболочек.
Правильный ответ: слизистых.
9. Перед проведением клинических методов исследования сначала проводят сбор _____.
Правильный ответ: анамнеза.
10. При общем исследовании животного, сначала проводят измерение _____ тела.
Правильный ответ: температуры.
11. В лабораторию для гематологического исследования отправляют _____.
Правильный ответ: кровь.
12. Для серологических исследований в лабораторию отправляют _____ крови.
Правильный ответ: сыворотку.
13. В целях определения эффективности проведенной в птицеводческих хозяйствах профилактической вакцинации используют _____ реакции.
Правильный ответ: серологические.
14. Для изучения особенностей эпизоотического процесса при заразных болезнях используют метод _____ исследования.
Правильный ответ: эпизоотологического.
15. Одним из методов лабораторной диагностики бруцеллеза является кольцевая реакция с _____.

Правильный ответ: молоком.

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

Задания закрытого типа:

1. Соотнесите методы диагностики инфекционных и инвазионных болезней и диагностические исследования (установите соответствие предложенных вариантов ответов):

- | | |
|------------------------------|---|
| 1) Гематологический метод | а) аускультация, осмотр, пальпация, перкуссия, термометрия; |
| 2) Иммунологический метод | б) гистологическое и патологоанатомическое исследование; |
| 3) Клинический метод | в) общий и биохимический анализ крови; |
| 4) Патоморфологический метод | г) серологическое и аллергическое исследования. |

Правильный ответ: 1-в, 2-г, 3-а, 4-б.

2. При изучении эпизоотической обстановки ветеринарные специалисты изучают и подвергают анализу информацию, взятую из (выберите один вариант ответа):

- 1) литературных источников;
- 2) документов ветеринарной отчетности;
- 3) нормативных правовых документов.
- 4) средств массовой информации;

Правильный ответ: 2

3. При вспышке инфекционной или инвазионной болезни животных в неблагополучном хозяйстве, анализируют следующие эпизоотологические данные (выберите не менее двух вариантов ответа):

- 1) количество заболевших и павших животных;
- 2) наличие спецодежды у персонала;
- 3) распространенность болезни по помещениям и в отдельном помещении;
- 4) сезонная динамика проявления заболевания.

Правильный ответ: 1, 3, 4.

4. Эпизоотологический анализ позволяет (выберите не менее двух вариантов ответа):

- 1) выделить и идентифицировать возбудителя инфекционного или инвазионного заболевания;
- 2) объективно оценивать эффективность противоэпизоотической работы;
- 3) прогнозировать возникновение инфекционных болезней и интенсивность течения эпизоотического процесса на обследуемой территории;
- 4) совершенствовать систему профилактических и вынужденных противоэпизоотических мероприятий.

Правильный ответ: 2, 3, 4.

5. Каков порядок действий ветеринарного специалиста при проведении эпизоотологического анализа? (установите правильную последовательность предложенных вариантов ответов):

- 1) группировка полученных данных при помощи таблиц, графиков, диаграмм;
- 2) постановка эпизоотологического диагноза;
- 3) сбор данных при помощи приемов эпизоотологического исследования;

4) статистическая и математическая обработка полученных данных.

Правильный ответ: 3, 4, 1, 2.

Задания открытого типа:

1. Месячный (годовой) отход животных по видам (в том числе и вынужденный убой), продуктивность животных, благополучность по инфекционным болезням и затраты на наличное животное относятся к обобщающим показателям эффективности общих и специальных _____ противоэпизоотических мероприятий.

Правильный ответ: профилактических.

2. Условия возникновения любой инфекционной болезни анализируют, путем изучения звеньев эпизоотической цепи, которыми являются: _____ возбудителя инфекции, механизм его передачи и восприимчивый к данной инфекции организм.

Правильный ответ: источник.

3. Читку реакции на внутрикожное введение туберкулина у крупного рогатого скота проводят через _____ часа.

Правильный ответ: 72.

4. Крупный рогатый скот считают положительно реагирующим на туберкулин при утолщении кожной складки в месте введения туберкулина на _____ мм и более.

Правильный ответ: 3.

5. Толщину кожной складки в месте введения туберкулина измеряют _____, а полученный показатель сравнивают с толщиной кожной складки рядом с местом введения препарата.

Правильный ответ: кутиметром.

6. При бешенстве при гистологическом исследовании коры полушарий, аммоновых рогов и мозжечка в нервных клетках находят тельца _____.

Правильный ответ: Бабеша-Негри.

7. Одним из наиболее современных и совершенных лабораторных диагностических методов, позволяющих специфично выявлять ДНК единичных клеток возбудителей инфекционных заболеваний является полимеразная _____ реакция.

Правильный ответ: цепная.

8. Основным лабораторным методом идентификации возбудителей болезней бактериальной этиологии является _____ метод исследования.

Правильный ответ: бактериологический.

9. Результаты проведенной туберкулинизации животных вносят в журнал для записи _____ мероприятий.

Правильный ответ: противоэпизоотических.

10. Гельминтоовоскопия объединяет группу методов исследования, с помощью которых выявляют _____ гельминтов.

Правильный ответ: яйца.

11. _____ анализ представляет собой применение совокупности приемов и методов для изучения характера, уровня и динамики эпизоотического

процесса, возникшего на определенной территории, за определенный отрезок времени.

Правильный ответ: эпизоотологический.

12. Заключительным этапом эпизоотологического исследования является эпизоотологический _____.

Правильный ответ: анализ.

13. Эпизоотологический анализ заключается во всестороннем изучении _____ процесса с использованием всего комплекса данных эпизоотологического исследования.

Правильный ответ: эпизоотического.

14. Анализ причин заболеваемости и гибели животных, анализ системы противоэпизоотических мероприятий, изучение ветеринарно-санитарного состояния хозяйства, определение эпизоотической ситуации хозяйства в прошлом и настоящем являются составными частями плана эпизоотологического _____ хозяйства.

Правильный ответ: обследования.

15. При проведении офтальмопробы с маллеином _____ реакцией на сап лошадей является гиперемия и отек конъюнктивы, выделение из внутреннего угла глаза слизисто-гнойного или гнойного экссудата, накапливающегося в конъюнктивальном мешке, а затем вытекающего в виде шнура.

Правильный ответ: положительной

ПК 1.1 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов

Задания закрытого типа:

1. В соответствии с какими нормативными правовыми актами проводят проверку санитарного состояния помещений мясоперерабатывающих предприятий? (выберете один вариант ответа):

- 1) в соответствии с МУ-13-5-2/0525 «Методическими указаниями по контролю качества ветеринарной дезинфекции объектов животноводства» от 15.07.2002 года;
- 2) в соответствии с «Рекомендациями по санитарно-бактериологическому исследованию смывов с поверхностей объектов, подлежащих ветеринарному надзору» № 432-3 от 19 июля 1988 года;
- 3) в соответствии с МУ 2657-82 «Методическими указаниями по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами»;
- 4) в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Правильный ответ: 2.

2. По каким санитарно-микробиологическим показателям проводят проверку санитарного состояния животноводческих помещений после проведения технологической дезинфекции? (выберете один вариант ответа):

- 1) наличие бактерий группы кишечной палочки и стафилококков;
- 2) наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и анаэробов, общее микробное число в 1 см³ и коли-титр;
- 3) наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и листерий;
- 4) наличие бактерий группы кишечной палочки.

Правильный ответ: 4.

3. По каким санитарно-микробиологическим показателям проводят проверку санитарного состояния помещений убойных цехов мясоперерабатывающих предприятий? (выберете один вариант ответа)

- 1) наличие бактерий группы кишечной палочки и стафилококков;
- 2) наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и стафилококков, общее микробное число в 1 см³ и коли-титр;
- 3) наличие бактерий группы кишечной палочки;
- 4) общее микробное число в 1 см³, наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и анаэробов, коли-титр.

Правильный ответ: 4.

4. Каким методом осуществляется контроль качества проведения дезинфекционных мероприятий? (выберете один вариант ответа):

- 1) бактериологическим методом;
- 2) биохимическим методом;
- 3) вирусологическим методом;
- 4) гематологическим методом.

Правильный ответ: 1.

5. По каким санитарно-микробиологическим показателям проводят проверку санитарного состояния животноводческих помещений после проведения заключительной дезинфекции?(выберите не менее двух вариантов ответа):

- 1) бактерии группы кишечной палочки;
- 2) микоплазмы;
- 3) стафилококки;
- 4) стрептококки.

Правильный ответ: 1, 3.

Задания открытого типа:

1. При контроле качества дезинфекции стерильные ватные тампоны помещают в колбочки со стерильным нейтрализующим раствором, концентрация которого в 10 раз _____ концентрации дезинфектанта.

Правильный ответ: меньше.

2. Контроль за соблюдением зоогиgienических и ветеринарно-санитарных норм и правил на фермах; постоянное наблюдение за состоянием стад с проведением клинических осмотров и диспансеризации животных; контроль за качеством грубых, сочных и концентрированных кормов и питьевой воды. Все это относится к мерам _____ профилактики.

Правильный ответ: общей.

3. Бактериологический контроль санитарного состояния животноводческих помещений осуществляют специалисты аккредитованных _____ лабораторий периодически или в сроки, установленные с учетом эпизоотической обстановки, технологии производства, целей дезинфекции и других конкретных особенностей.

Правильный ответ: ветеринарных.

4. Качество заключительной дезинфекции при ее контроле по выделению бактерий группы кишечной палочки, стафилококков, грибов и микобактерий признают удо-

влетворительным при отсутствии выделения названных культур в _____% исследованных пробах.

Правильный ответ: 100.

5. Основным и наиболее точным методом контроля санитарного состояния объектов животноводства является _____ метод.

Правильный ответ: бактериологический.

6. Ветеринарно-санитарное состояние животноводческих помещений во многом зависит от организации удаления _____.

Правильный ответ: навоза.

7. Контроль качества _____ проводят по показателям интенсивности и экстенсивности заселения животноводческих помещений мышевидными грызунами.

Правильный ответ: дератизации.

8. При контроле качества дератизации после проведения дератизационных работ проводится учет поедаемости грызунами разложенных в животноводческих помещениях контрольных _____.

Правильный ответ: приманок.

9. При контроле качества дератизации после проведения дератизационных работ в животноводческих помещениях наряду с учетом поедаемости грызунами контрольных приманок проводят подсчет жилых _____ грызунов.

Правильный ответ: нор.

10. Для проверки ветеринарно-санитарного состояния производственных помещений, молочного и доильного оборудования на предприятиях по производству и первичной переработке молока следует периодически организовывать _____ дни.

Правильный ответ: санитарные.

11. Проверку санитарного состояния животноводческих помещений после проведения профилактической дезинфекции проводят по наличию в смывах с обрабатываемых поверхностей бактерий группы _____ палочки.

Правильный ответ: кишечной.

12. При контроле качества дезинфекции спецодежды в очагах инфекций (кроме туберкулеза и споровых инфекций) используют музейные штаммы _____ палочки, закладываемые в подлежащий обеззараживанию материал.

Правильный ответ: кишечной.

13. При бактериологическом контроле ветеринарно-санитарного состояния животноводческих помещений устанавливают наличие в смывах с различных поверхностей животноводческих объектов жизнеспособных клеток санитарно-показательных _____.

Правильный ответ: микроорганизмов.

14. Качество аэрозольной дезинфекции наряду с бактериологическим методом можно контролировать методом индикаторных _____.

Правильный ответ: трубок.

15. Пробы с поверхностей для проведения исследования санитарного состояния животноводческих помещений как правило отбирают стерильными ватно-марлевыми _____, смоченными в стерильном нейтрализующем растворе или воде.

Правильный ответ: тампонами.

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

Задания закрытого типа:

1. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дезинфекция (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования;
2. предохранительные прививки;
3. ветеринарно-санитарные работы;
4. лечебно-профилактические обработки.

Правильный ответ: 3.

2. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дезинсекция (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования;
2. предохранительные прививки;
3. ветеринарно-санитарные работы;
4. лечебно-профилактические обработки.

Правильный ответ: 3.

3. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дератизация (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования
2. предохранительные прививки
3. ветеринарно-санитарные работы
4. лечебно-профилактические обработки

Правильный ответ: 3.

4. К щелочным дезинфектантам относят (выберете один вариант ответа):

- 1) каустическая сода;
- 2) медный купорос;
- 3) перекись водорода;
- 4) формальдегид.

Правильный ответ: 1.

5. К какой группе дезинфицирующих средств относится формалин?

- 1) кислоты;
- 2) фенолы;
- 3) формальдегиды;
- 4) щелочи.

Правильный ответ: 3.

Задания открытого типа:

1. На предпусковую и технологическую подразделяется _____ дезинфекция.

Правильный ответ: профилактическая.

2. _____ дезинсекция направлена на создание таких условий содержания животных, которые были бы неблагоприятны для жизни и размножения вредных членистоногих и на защиту животных от их нападения.

Правильный ответ: Профилактическая.

3. На текущую и заключительную подразделяется _____ дезинфекция.

Правильный ответ: вынужденная.

4. Истребительная дезинсекция направлена на _____ насекомых и клещей во всех фазах их развития.

Правильный ответ: уничтожение.

5. Дезакаризация – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с _____.

Правильный ответ: клещами.

6. Для предупреждения заноса на территорию фермы возбудителей инфекционных заболеваний всех вновь поступивших животных содержат изолированно в помещении для профилактического карантинирования под усиленным ветеринарным наблюдением не менее _____ дней.

Правильный ответ: 30.

7. С целью недопущения заноса бруцеллезной инфекции в хозяйства допускается ввоз животных только из _____ по бруцеллезу населенных пунктов и хозяйств.

Правильный ответ: благополучных.

8. Трупы животных, павших от незаразных и не особо опасных инфекционных болезней, а также боенские конфисканты отправляют для утилизации на ветеринарно-санитарные _____ заводы.

Правильный ответ: утилизационные.

9. Метод дератизации, при котором используют естественных врагов мышевидных грызунов называется _____.

Правильный ответ: биологическим.

10. Проезд транспорта, обслуживающего ферму, должен осуществляться через постоянно действующий _____ барьер.

Правильный ответ: дезинфекционный.

11. Допускается повторное использование биотермической ямы Беккари через _____ года после последнего сброса в нее биологических отходов.

Правильный ответ: 2.

12. _____ – это инсектоакарицидные препараты, оказывающие отпугивающее действие на насекомых и клещей.

Правильный ответ: Репеленты.

13. Места хранения, переработки и утилизации ввезенных биологических отходов должны располагаться на расстоянии не менее _____ метров от мест содержания животных и (или) хранения продукции животного происхождения.

Правильный ответ: 1000.

14. _____ – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животными насекомыми и клещами.

Правильный ответ: Дезинсекция.

15. К _____ средствам дезинфекции относят механическую очистку, лучистую энергию, высушивание, высокую температуру, токи высокой частоты и ультразвук.

Правильный ответ: физическим.

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

Задания закрытого типа:

1. Соотнесите химические средства дезинсекции в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих (*установите соответствие предложенных вариантов ответов*):

- | | |
|----------------|---|
| 1) кишечные | а) проникающие в организм членистоногих при их питании кровью животных, которым предварительно введено данное вещество; |
| 2) контактные | б) проникающие в организм членистоногих с пищей и водой; |
| 3) системные | в) проникающие в организм членистоногих через наружные покровы; |
| 4) фумигантные | г) проникающие в организм членистоногих через органы дыхания. |

Правильный ответ: 1-б, 2-в, 3-а, 4-г.

2. Какова продолжительность периода профилактического карантинирования животных, вновь поступающих в хозяйство? (*выберите один вариант ответа*):

- 1) 10 дней;
- 2) 20 дней;
- 3) 30 дней;
- 4) 40 дней.

Правильный ответ: 3.

3. Дезинфекция, проводимая в благополучном хозяйстве с целью предупреждения возникновения среди животных инфекционных болезней, называется (*выберите один вариант ответа*):

- 1) вынужденной;
- 2) заключительной;
- 3) профилактической;
- 4) текущей.

Правильный ответ: 3.

4. Дезинфекция, проводимая в хозяйстве при возникновении среди животных инфекционных болезней, называется (*выберите один вариант ответа*):

- 1) вынужденной;
- 2) предпусковой;
- 3) профилактической;
- 4) технологической.

Правильный ответ: 1.

5. Для проведения дезинфекции животноводческих объектов применяют следующее дезинфекционное оборудование (выберете не менее двух вариантов ответа):

- 1) аппарат Елизарова
- 2) аппарат Шилова
- 3) дезинфекционная установка Комарова (ДУК)
- 4) струйный аэрозольный генератор (САГ)

Правильный ответ: 3, 4.

Задания открытого типа:

1. Для защиты глаз, лица, рта при проведении аэрозольной дезинфекции формалином, препаратами хлора и другими высокотоксичными веществами, необходимо использовать _____.

Правильный ответ: противогаз.

2. При проведении влажной дезинфекции для защиты слизистой оболочки глаз от попадания химических веществ необходимо использовать защитные _____.

Правильный ответ: очки.

3. В большинстве животноводческих хозяйств _____ обеззараживают биотермическим способом путем буртования на специальных площадках, расположенных за пределами ферм на расстоянии не менее 60 м от животноводческих зданий.

Правильный ответ: навоз.

4. На специализированных животноводческих предприятиях для недопущения заноса инфекций, передающихся преимущественно трансмиссивным путем необходимо систематически проводить _____.

Правильный ответ: дезинсекцию.

5. Составной частью системы профилактики болезней, вызываемых патогенной и условно-патогенной микрофлорой, является профилактический _____ между технологическими циклами, который включает в себя время для очистки и мойки помещения, секции, боксов, стойл, внутреннего стойлового и технологического оборудования.

Правильный ответ: перерыв.

6. _____ – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животных мышевидными грызунами, представляющими угрозу возникновения и распространения инфекционных и инвазионных заболеваний.

Правильный ответ: Дератизация.

7. _____ – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на уничтожение патогенной и условно-патогенной микрофлоры во внешней среде.

Правильный ответ: Дезинфекция.

8. Перед снятием карантина или ограничений, после выздоровления всех животных и выполнения всех плановых мероприятий по ликвидации инфекционной болезни и

оздоровлению неблагополучного хозяйства проводится _____ дезинфекция.

Правильный ответ: заключительная.

9. Перед вводом в эксплуатацию новых или капитально отремонтированных производственных помещений животноводческих хозяйств проводится _____ дезинфекция.

Правильный ответ: предпусковая.

10. _____ дезинфекция проводится регулярно по графику в зависимости от цикла и особенностей ведения животноводства. Такая дезинфекция проводится после освобождения животными производственных помещений, после перевода или перегруппировки животных или птицы, после массовых противоэпизоотических мероприятий (взятие крови, вакцинация и др.).

Правильный ответ: Технологическая.

11. _____ дезинфекция проводится постоянно при каждом выявлении вновь заболевшего животного в эпизоотическом очаге, а также через 2–7 дней в соответствии с инструкциями по борьбе с конкретными инфекционными болезнями, отраженными в Ветеринарном Законодательстве. Этот вид дезинфекции осуществляется во всех помещениях неблагополучного хозяйства: в изоляторах, на фермах, складах, выгулах, дворах, кормокухнях и т. д.

Правильный ответ: Текущая.

12. Наибольшее применение при проведении дезинфекции в специализированных животноводческих хозяйствах получили _____. Это средства, основанные на использовании химических инактивирующих веществ.

Правильный ответ: дезинфектанты.

13. Механическая _____ перед проведением дезинфекции заключается в удалении навоза, грязи, мусора из животноводческих помещений и с окружающей территории.

Правильный ответ: очистка.

14. Контроль подготовки объектов к дезинфекции осуществляет _____ специалист, ответственный за ее проведение.

Правильный ответ: ветеринарный.

15. _____ средства дезинфекции включают в себя средства биологической природы: микробы-антагонисты, термофильные бактерии, бактериофаги.

Правильный ответ: Биологические.