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

КАФЕДРА ОБЩЕЙ И ЧАСТНОЙ ЗООТЕХНИИ

УТВЕРЖДАЮ: Первый проректор

О.А. Удалых 2023 г.

М.П

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Эпизоотология и инфекционные болезни

(наименование дисциплины)

Направление подготовки/специальность

36.05.01 Ветеринария

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль)

Ветеринарная медицина

(наименование профиля/специализации подготовки, при наличии)

Квалификация выпускника:

Ветеринарный врач

(квалификация выпускника)

Год начала подготовки:2023

Фонд оценочных средств по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» является частью ОПОП ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария, направленность (профиль): Ветеринарная медицина и предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций обучающихся.

Разработчик(и)	A. F.	H.B. Aserceeda
	(подпись)	(ИОФ)
	(подпись)	(МОФ)
	(подпись)	(ФОИ)
Фонд оценочных средс частной зоотехнии, протокол	тв обсужден на засе; и № <u>//</u> от « <u>Д</u> .»	дании ПМК кафедры общей и <u>рупа</u> 20 <u>13</u> года.
Председатель ПМК	УМи Барба Гебу (подпись)	С.Н. Александров (ИОФ)
	(подписв)	(No 1)
Фонд оценочных средствоотехнии, протокол № /// о	гв утвержден на засед т «Дв» <u>марила</u>	ании кафедры общей и частной 20 <u>/3</u> года.
Заведующий кафедрой	(подпись)	П.Б. Должанов (ИОФ)

Раздел 1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни»

1.1. Основные сведения о дисциплине

Укрупненная группа	36.00	0.00 Ветеринария и зо	отехния	
Направление подготовки /	36.05.01 Ветеринария			
специальность				
Направленность программы		Ветеринарная медици	ина	
Образовательная программа		Специалитет		
Квалификация		Ветеринарный враг	Ч	
Дисциплина обязательной части	части, формиј	руемой участниками	образовательных	
образовательной программы		отношений		
Форма контроля	Зачет, экзамен			
Показатели трудоемкости		Форма обучения		
	очная	заочная	очно-заочная	
Год обучения	4-й, 5-й	-	-	
Семестр	8,9,10	-	-	
Количество зачетных единиц	12	-	-	
Общее количество часов	432	-	-	
Количество часов, часы:				
-лекционных	46	-	-	
-практических (семинарских)	<u>-</u>	-	-	
-лабораторных	106	-	-	
-курсовая работа (проект)	1	-	-	
-контактной работы на	6,3	-	-	
промежуточную аттестацию				
-самостоятельной работы	272,7	-	-	

1.2. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной «Эпизоотология и инфекционные болезни»

		Планируемые р	езультаты обучения
Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, уменияи навыки
1	2	3	4
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК-6.1 Идентифицирует и анализирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	Знание методов идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии. Умение проводить

			идентификацию и анализ опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии Навык/ опыт деятельности проведения идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии
ПК-2	Способен осуществлять мероприятия по лечению больных животных	ПК-2.1. — Проводит лечение животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных	Знание методов диагностики инфекционных болезней и лечения инфекционно-больныхживотных с учетом их индивидуальных особенностей. Умение проводить лечение животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных. Навык/ опыт деятельности проведения лечения животныхна основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животныхна основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных.
ПК-3	Способен осуществлять организацию мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных с целью обеспечения устойчивого здоровья животных	ПК-3.2. — Осуществляет организацию мероприятий по предотвращению возникновения инфекционных болезней животных	Знание приемов и методов профилактики инфекционных болезней животных. Умение осуществлять организацию мероприятий по предотвращению возникновения инфекционных

	болезней животных.
	Навык/ опыт
	деятельности
	организации и
	проведения
	профилактически
	X
	противоэпизоотич
	еских
	мероприятий.

1.3. Перечень тем учебной дисциплины

Шифр	Название темы	Кол-во
темы		часов
Тема 1.1	Общая эпизоотология	48
Тема 2.1	Инфекционные болезни, общие для нескольких видов животных, в том	48
	числе зооантропонозы	
Тема 2.2	Факторные инфекции	48
Тема 2.3	Медленные вирусные и прионные инфекции	44
Тема 2.4	Инфекционные болезни жвачных	46
Тема 2.5	Инфекционные болезни лошадей	46
Тема 2.6	Инфекционные болезни свиней	46
Тема 2.7	Инфекционные болезни птиц	46
Тема 2.8	Инфекционные болезни мелких домашних животных	50,7
	Другие виды контактной работы	7,3
Всего		432

1.4. Матрица соответствия тем дисциплины и компетенций

Шифр	Шифр темы								
компетенции по ФГОС ВО	T1.1	T2.1	T2.2	T2.3	T2.4	T2.5	T2.6	T2.7	T2.8
ПК-2.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК-3.2		+		+				+	+
ПК-6.1	+	+			+			+	+

1.5. Соответствие тем дисциплины и контрольно-измерительных материалов

			ТЕКУЩИЙ К	ОНТРОЛЬ			
№ темы	Тестовые задания по теоретическому материалу	Вопросы для устного опроса	Типовые задания практического характера	Задания для контрольной работы	Тематика рефератов, докладов, сообщений	Групповое творческое задание	
	Блок	A	Блок Б				
	Контроль	знаний		Контроль умен	ий, навыков		
Тема 1.1	+	+	-	-	+	-	
Тема 2.1	+	+	+	-	+	-	
Тема 2.2	+	+	-	-	+	-	
Тема 2.3	+	+	+	-	+	-	
Тема 2.4	+	+	+	-	+	-	
Тема 2.5	+	+	-	-	+	-	
Тема 2.6	+	+	+	-	+	-	
Тема 2.7	+	+	+		+	-	
Тема 2.8	+	+	-	-	+	-	

1.6. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Danvin many v of swarms	Критерии и показатели оценивания результатов обучения				
Результаты обучения	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»	
по дисциплине	«не зачтено»				
I этап.	Фрагментарные знания	Неполные знания методов	Сформированные, но	Сформированные и	
Знать методы	методов идентификации и	идентификации и анализа	содержащие отдельные	систематические	
идентификации и	анализа опасности риска	опасности риска возникновения	пробелы знания методов	знания методов	
анализа опасности	возникновения и	и распространения заболеваний	идентификации и анализа	идентификации и	
риска возникновения и	распространения заболеваний	заразной этиологии.	опасности риска возникновения	анализа опасности риска	
распространения	заразной этиологии. /		и распространения заболеваний	возникновения и	
заболеваний заразной	Отсутствие знаний		заразной этиологии.	распространения	
этиологии.				заболеваний заразной	
(ОПК-6 / ОПК-				этиологии.	
6.1)					

И этап. Уметь проводить идентификацию и анализ опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии (ОПК-6 / ОПК-6.1)	Фрагментарные умения проводить идентификацию и анализ опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии / Отсутствие умений	В целом успешные, но не систематические умения проводить идентификацию и анализ опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	В целом успешные, но содержащие отдельные пробелы умения проводить идентификацию и анализ опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	Успешные и систематические умения проводить идентификацию и анализ опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии
III этап. Владеть навыками проведения идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии (ОПК-6 / ОПК-	Фрагментарное применение навыков проведения идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое применение навыков проведения посмертных проведения идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков проведения идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения	Успешное и систематическое применение навыков проведения идентификации и анализа опасности риска возникновения и распространения
6.1)		заболеваний заразной этиологии	заболеваний заразной этиологии	заболеваний заразной этиологии

I этап.	Фрагментарные знания	Неполные знания методов	Сформированные, но	Сформированные и
Знать методы	методов диагностики	диагностики инфекционных	содержащие отдельные	систематические
диагностики	инфекционных болезней и	болезней и лечения	пробелы знания методов	знания методов
инфекционных болезней	лечения инфекционно-	инфекционно-больных	диагностики инфекционных	диагностики
и лечения инфекционно-	больных животных с учетом	животных с учетом их	болезней и лечения	инфекционных
больных животных с	их индивидуальных	индивидуальных	инфекционно-больных	болезней и лечения
учетом их	особенностей / Отсутствие	особенностей	животных с учетом их	инфекционно-
индивидуальных	знаний		индивидуальных	больных животных с
особенностей			особенностей	учетом их
$(\Pi K-2 / \Pi K-2.1)$				индивидуальных
				особенностей
II этап.	Фрагментарные умения	В целом успешные, но не	В целом успешные, но	Успешные и
Уметь проводить	проводить лечение	систематические умения	содержащие отдельные	систематические
лечение животных на	животных на основе	проводить лечение	пробелы умения	умения проводить
основе установленного	установленного диагноза и	животных на основе	проводить лечение	лечение животных на
диагноза и	индивидуальных	установленного диагноза и	животных на основе	основе
индивидуальных	особенностей животных /	индивидуальных	установленного диагноза и	установленного
особенностей животных	Отсутствие умений	особенностей животных	индивидуальных	диагноза и
$(\Pi K-2 / \Pi K-2.1)$			особенностей животных	индивидуальных
				особенностей
				животных
III этап.	Фрагментарное	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и
Владеть навыками	применение навыков	систематическое	сопровождающееся	систематическое
проведения лечения	проведения лечения	применение навыков	отдельными ошибками	применение
животных на основе	животных на основе	проведения лечения	применение навыков	навыков проведения
установленного диагноза	установленного диагноза и	животных на основе	проведения лечения	лечения животных на
и индивидуальных	индивидуальных	установленного диагноза и	животных на основе	основе
особенностей животных	особенностей животных /	индивидуальных	установленного диагноза и	установленного
$(\Pi K-2 / \Pi K-2.1)$	Отсутствие навыков	особенностей животных	индивидуальных	диагноза и
			особенностей животных	индивидуальных
				особенностей
				животных

I этап.	Фрагментарные знания	Неполные знания приемов	Сформированные, но	Сформированные и
Знать приемы и методы	приемов и методов	и методов профилактики	содержащие отдельные	систематические
профилактики	профилактики	инфекционных болезней	пробелы знания приемов и	знания приемов и
инфекционных болезней	инфекционных болезней	животных	методов профилактики	методов
животных (ПК-3 / ПК-	животных / Отсутствие		инфекционных болезней	профилактики
3.2)	знаний		животных	инфекционных
				болезней животных
II этап.	Фрагментарные умения	В целом успешные, но не	В целом успешные, но	Успешные и
Уметь осуществлять	осуществлять организацию	систематические умения	содержащие отдельные	систематические
организацию	мероприятий по	осуществлять организацию	пробелы умения	умения осуществлять
мероприятий по	предотвращению	мероприятий по	осуществлять организацию	организацию
предотвращению	возникновения	предотвращению	мероприятий по	мероприятий по
возникновения	инфекционных болезней	возникновения	предотвращению	предотвращению
инфекционных болезней	животных / Отсутствие	инфекционных болезней	возникновения	возникновения
животных (ПК-3 / ПК-	умений	животных	инфекционных болезней	инфекционных
3.2)			животных	болезней животных
III этап.	Фрагментарное	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и
Владеть навыками	применение навыков	систематическое	сопровождающееся	систематическое
организации и	организации и проведения	применение навыков	отдельными ошибками	применение
проведения	профилактических	организации и проведения	применение навыков	навыков
профилактических	противоэпизоотических	профилактических	организации и проведения	организации и
противоэпизоотических	мероприятий / Отсутствие	противоэпизоотических	профилактических	проведения
мероприятий	навыков	мероприятий	противоэпизоотических	профилактических
(ΠK-3 / ΠK-3.2)			мероприятий	противоэпизоотическ
				их мероприятий

Раздел 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Блок А ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Фонд тестовых заданий по дисциплине

ВОПРОС № 1. Кто был автором первого лечебника домашних животных с главой о повальных болезнях?

- 1) И.И. Мечников
- 2) Ф. Гутер
- 3) И.С. Андриевский
- 4) П.И. Лукин

ВОПРОС № 2. Кто написал первый учебник по эпизоотологии «Эпизоотологические болезни, или скотские падежи»?

- 1) И.С. Андриевский
- 2) С.Н. Вышелесский
- 3) М.С. Ганнушкин
- 4) П.И. Лукин

ВОПРОС № 3. Из чего складывается экономический ущерб от ин-фекционных болезней?

- 1) Падежа и вынужденного убоя животных
- 2) Снижения продуктивности и недополучения приплода
- 3) Утраты племенной ценности
- 4) От всех выше перечисленных

ВОПРОС № 4. Иммунизирующая субинфекция это?

- 1) Наиболее яркая, клинически выраженная форма инфекции
- 2) Инфекционный процесс внешне не проявляется
- 3) Попавший в организм возбудитель вызывает специфические им-мунные реакции, сам погибает или выводится
- 4) Возбудитель инфекции присутствует в организме клинически здо-рового животного

ВОПРОС № 5 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 жи-вотного

ВОПРОС № 6. Криптогенная инфекция это?

- 1) Когда возбудитель попадает в организм из внешней среды
- 2) Если не удается установить пути проникновения
- 3) Воспроизведенная искусственно
- 4) Когда в организм проникает два или более возбудителей

ВОПРОС № 7 Рецидив это?

- 1) Когда к основной первичной болезни наслаивается другая
- 2) Если не удается установить пути проникновения
- 3) Когда при ослаблении организма болезнь обостряется и протекает тяжело
- 4) Когда инфекция возникает без вмешательства человека

ВОПРОС № 8. Возбудители инфекции по типу питания различают?

- 1) Мутуализм
- 2) Коменсализм
- 3) Коменсализм и паразитизм

4) Все выше перечисленные

ВОПРОС № 9. Гетеротрофы это?

- 1) Свободноживущие микробы, синтезирующие питательные вещества из простейших неорганических соединений
- 2) Микробы, способные размножаться и утилизировать органические вещества независимо от места прибывания
- 3) Микробы, способные жить и размножаться только в живом организме за счèт соков и тканей своего сожителя-макроорганизма
- 4) Микробы, обладающие паразитическими свойствами, но в одинако-вой мере сохранили способность размножаться и выживать вне организма

ВОПРОС № 10 Коменсализм это?

- 1) Взаимовыгодное сожительство
- 2) Один организм живет за счет другого, не причиняя вреда последнему
- 3) Один организм живет за счет другого, причиняя последнему вред
- 4) Наличие в макроорганизме определенных возбудителей болезни

ВОПРОС № 11. Экспериментальная инфекция это?

- 1) Воспроизведенная искусственно
- 2) Когда к основной первичной уже развивающейся болезни присо-единяется другая
- 3) Если не удается установить путь проникновения микроба в организм
- 4) Инфекция, возникшая естественно, без вмешательства человека

ВОПРОС № 12. Суперинфекция это?

- 1) Когда к основной первичной уже развивающейся болезни присо-единяется другая
- 2) Когда до полного выздоровления и освобождения организма от воз-будителя при повторном заражении тем же микробом заболевание возобнов-ляется
- 3) Инфекция, возникшая естественно, без вмешательства человека
- 4) Если не удается установить путь проникновения микроба в организм ВОПРОС № 13 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 № 14. Бактериемия это?

- 1) Когда размножение микробов происходит в крови
- 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 микробы размножаются в месте проникновения
- 4) Когда микробы распространяются по всему организму

ВОПРОС № 15. Инкубационный период это?

- 1) Когда проявляются неспецифические клинические признаки
- 2) Период от момента проникновения микроба до появления первых симптомов болезни
- 3) Когда проявляются типичные признаки болезни
- 4) Когда проявляются неясные клинические признаки

ВОПРОС № 16. Продромальный период это?

- 1) Когда инфекционный процесс быстро заканчивается выздоровлением
- 2) Когда проявляются типичные признаки болезни
- 3) Когда проявляются неспецифические клинические признаки болезни
- 4) Период от момента проникновения микроба до появления первых симптомов болезни

ВОПРОС № 17. Абортивная форма течения инфекционной болезни это?

- 1) Если инфекционный процесс быстро заканчивается выздоровлением
- 2) Когда животное переболевает сравнительно легко и быстро при от-сутствии некоторых даже основных признаков
- 3) Когда болезнь характеризуется высокой летальностью

4) Когда болезнь проявляется неполнотой и неясностью клинических признаков

ВОПРОС № 18. Подострое течение болезни это?

- 1) Когда болезнь продолжается от одного до нескольких дней
- 2) Когда болезнь затягивается на несколько месяцев
- 3) Когда болезнь продолжается до 2-3 недель с типичными клиниче-скими признаками
- 4) Когда болезнь проявляется в течение нескольких часов

ВОПРОС № 19. Сверхострое течение болезни это?

- 1) Когда болезнь затягивается на несколько месяцев
- 2) Когда болезнь проявляется в течение нескольких часов и не успевают развиться типичные признаки
- 3) Когда болезнь продолжается до 2-3 недель
- 4) Когда болезнь продолжается от одного до нескольких дней

ВОПРОС № 20. Толерантность это?

- 1) Повышенная чувствительность организма
- 2) Состояние невосприимчивости к возбудителю инфекционной бо-лезни
- 3) Когда организм теряет способность синтезировать антитела против определенного вида возбудителя
- 4) Способность животного организма отвечать на воздействие факторов внешней среды изменением процессов жизнедеятельности

ВОПРОС № 21. Иммунологическая реактивность это?

- 1) Состояние невосприимчивости к возбудителю инфекционной бо-лезни
- 2) Способность животного организма отвечать на воздействие факторов внешней среды изменением процессов жизнедеятельности
- 3) Когда организм теряет способность синтезировать антитела против определенного вида возбудителя
- 4) Повышенная чувствительность организма

ВОПРОС № 22. Приобретенный иммунитет это?

- 1) Когда передается по наследству
- 2) Когда формируется в процессе индивидуального развития организма в течение его жизни
- 3) Когда защита организма обеспечивается сывороточными антителами
- 4) Когда невосприимчивость обусловливается защитными функциями тканей

ВОПРОС № 23. Гуморальный иммунитет это

- 1) Когда защитные реакции организма непосредственно влияют на микроб
- 2) При котором защита преимущественно обеспечивается сывороточ-ными антителами
- 3) Когда невосприимчивость обусловливается защитными функциями тканей
- 4) Когда защитное действие направлено на обеззараживание токсиче-ских продуктов микроба

ВОПРОС № 24. Стерильный иммунитет это?

- 1) Когда невосприимчивость обуславливается защитными функциями тканей
- 2) Когда защитные реакции организма непосредственно влияют на микроб
- 3) Когда после болезни организм освобождается от возбудителя, со-храняя при этом невосприимчивость
- 4) Когда защитное действие направлено на обеззараживание токсиче-ских продуктов микроба

ВОПРОС № 25. Специфическая аллергическая реакция это?

- 1) Когда сенсибилизация одним антигеном делает организм чувстви-тельным к другому антигену
- 2) Когда аллергия вызывается тем же возбудителем инфекции, которым был сенсибилизирован животный организм
- 3) Когда аллергия возникает к близкородственным в антигенном отно-шении возбудителям инфекции
- 4) Когда аллергия возникает при развитии специфических патологиче-ских состояний

ВОПРОС № 26. 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 № 27. Горизонтальный механизм передачи возбудителя инфекции это?

- 1) Когда возбудитель инфекции передается от матери через плаценту к плоду
- 2) Когда возбудитель инфекции передается по воздуху
- 3) Когда возбудитель инфекции передается во внешней среде
- 4) Когда возбудитель инфекции передается насекомыми

ВОПРОС № 28. Облигатно-трансмиссивный путь передачи возбу-дителя инфекции это?

- 1) Когда возбудитель инфекции передается насекомыми
- 2) Когда возбудитель инфекции передается синантропными животными
- 3) Когда возбудитель инфекции передается с кормом
- 4) Когда возбудитель инфекции передается только насекомыми

ВОПРОС № 29. Алиментарный путь передачи инфекции это?

- 1) Когда возбудитель инфекции передается аэрогенно
- 2) Когда возбудитель инфекции передается насекомыми
- 3) Когда возбудитель инфекции передается с кормом и водой
- 4) Когда возбудитель инфекции передается синантропными животными

ВОПРОС № 30. Предэпизоотическая стадия развития эпизоотиче-ского процесса это?

- 1) Период, когда создаются благоприятные условия для дальнейшего распространения болезни
- 2) Отрезок времени между двумя эпизоотическими волнами
- 3) Период, когда уменьшается число новых случаев заболевания жи-вотных
- 4) Период, когда создаются реальные условия для возникновения эпи-зоотии

ВОПРОС № 31. Межэпизоотическая стадия развития эпизоотиче-ского процесса это?

- 1) Отрезок времени между двумя вспышками
- 2) Период, когда создаются благоприятные условия для дальнейшего распространения болезни
- 3) Период, когда болезнь не распространяется
- 4) Период, когда достигается наибольшее число вновь заболевших жи-вотных

ВОПРОС № 32. Постэпизоотическая стадия развития эпизоотиче-ского процесса это?

- 1) Период, когда достигается наибольшее число вновь заболевших жи-вотных
- 2) Период, когда создаются реальные условия для возникновения эпи-зоотии
- 3) Период, когда болезнь не распространяется и появляется макси-мальное число животных с высокой степенью напряженности иммунитета
- 4) Отрезок времени между двумя эпизоотическими волнами

ВОПРОС № 33. Стадия развития эпизоотического процесса это?

- 1) Отрезок времени между двумя эпизоотическими вспышками
- 2) Период, когда создаются благоприятные условия для дальнейшего распространения болезни и преобладанием типичных признаков болезни
- 3) Период, когда болезнь не распространяется и появляется максимальное число животных с высокой степенью напряженности иммунитета
- 4) Период, когда создаются реальные условия для возникновения эпизоотии

ВОПРОС № 34. Энзоотия это?

- 1) Высшая степень интенсивности эпизоотического процесса
- 2) Единичные случаи проявления инфекционной болезни
- 3) Приуроченность эпизоотического процесса к определенной местности
- 4) Средняя степень интенсивности эпизоотического процесса

ВОПРОС № 35. Панзоотия это?

- 1) Средняя степень интенсивности эпизоотического процесса
- 2) Высшая степень интенсивности эпизоотического процесса
- 3) Периодичность эпизоотий
- 4) Единичные случаи проявления инфекционной болезни

ВОПРОС № 36. Эпизоотия это?

- 1) Единичные случаи проявления инфекционной болезни
- 2) Периодичность эпизоотий

- 3) Высшая степень интенсивности эпизоотического процесса
- 4) Средняя степень интенсивности эпизоотического процесса

ВОПРОС № 37. Периодичность эпизоотий это?

- 1) Средняя степень интенсивности эпизоотического процесса
- 2) Подъемы и спады интенсивности эпизоотического процесса, повто-ряющиеся с интервалом в несколько лет
- 3) Высшая степень интенсивности эпизоотического процесса
- 4) Единичные случаи проявления инфекционной болезни

ВОПРОС № 38. Стационарным эпизоотическим очагом считают?

- 1) Недавно возникшие очаги вследствие заноса возбудителя к воспри-имчивым животным
- 2) Территории, на которых возбудители определенных инфекций цир-кулируют среди постоянно обитающих там диких животных
- 3) Очаги, в которых вспышки болезни повторяются через различные промежутки времени
- 4) Очаги, характеризующиеся снижением числа выделения больных животных

ВОПРОС № 39. Природными эпизоотическими очагами считают?

- 1) Очаги, характеризующиеся снижением числа выделения больных животных
- 2) Очаги, в которых вспышки болезни повторяются через различные промежутки времени
- 3) Недавно возникшие очаги вследствие заноса возбудителя к воспри-имчивым животным
- 4) Территории, на которых возбудители определенных инфекций цир-кулируют среди постоянно обитающих там диких животных

ВОПРОС № 40. Какой метод взятия крови у свиней наиболее часто используется в практике?

- 1) Из вены уха
- 2) Из орбитального венозного сплетения
- 3) Из сосудов хвоста
- 4) Из сосудов хвоста и уха

ВОПРОС № 41. Какой раствор используют для консервирования сыворотки крови?

- 1) 10%-ный раствор формалина
- 2) Цитрат натрия
- 3) 5%-ный раствор фенола
- 4) Трилон-В

ВОПРОС № 42. Какой наиболее распространенный метод введения туберкулина?

- 1) Глазной
- 2) Подкожный
- 3) Внутривенный
- 4) Внутрикожный

ВОПРОС № 43. На сколько миллиметров должно быть утолщение кожной складки при АДП на туберкулез у крупного рогатого скота?

- 1) На 2 мм
- 2) На 3 мм и более
- 3) На 5 мм
- 4) Ha 7 mm

ВОПРОС № 44. 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 № 45. Место введения туберкулина у норок?

- 1) В области внутренней поверхности бедра
- 2) Интрапалпебрально в верхнее веко
- 3) В кожу брюшной стенки
- 4) В кожу подхвостовой складки

ВОПРОС № 46. Метод введения туберкулина у лошадей?

1) Внутрикожный

- 2) Подкожный
- 3) Внутрикожный и подкожный
- 4) Офтальмопроба

ВОПРОС № 47. Через сколько часов проводится учет и оценка ре-акции на туберкулин у крупного рогатого скота?

- 1) Через 36 ч
- 2) Через 48 ч
- 3) Через 72 ч
- 4) Через 24 ч

ВОПРОС № 48. Что называют облигатно-трансмиссивным путем передачи возбудителя инфекции?

- 1) Передаются насекомыми
- 2) Передаются с кормом
- 3) Передаются алиментарно и кровососущими насекомыми
- 4) Передаются только кровососущими насекомыми

ВОПРОС № 49. Что называют факультативно-трансмиссивным путем передачи возбудителя инфекции?

- 1) Передается с кормом
- 2) Передается насекомыми
- 3) Передается кровососущими насекомыми и другими путями
- 4) Передается только кровососущими насекомыми

ВОПРОС № 50. Какой самый распространенный метод обезвре-живания навоза?

- 1) Применение системы отстойников
- 2) Длительное выдерживание в специальных резервуарах
- 3) Биотермическое обезвреживание
- 4) Сжигание

ВОПРОС № 51. Сколько болезней входит в группу «А» согласно МЭБ от 2002 г?

- 1) 88 болезней
- 2) 15 болезней
- 3) 16 болезней
- 4) более 150 болезней

ВОПРОС № 52. Сколько существует зооантропонозных болезней по данным ВОЗ?

- 1) Более 100
- 2) Более 200
- 3) Более 50
- 4) Более 150

ВОПРОС № 53. Сколько инфекционных болезней входит в группу «В» согласно МЭБ от 2002 г?

- 1) 150 болезней
- 2) 88 болезней
- 3) 76 болезней
- 4) более 100 болезней

ВОПРОС № 54. Что относится к интенсивным показателям раз-вития эпизоотического процесса?

- 1) Удельный вес одной болезни и коэффициент очаговости
- 2) Доля неблагополучных пунктов
- 3) Заболеваемость, смертность и летальность
- 4) Сезонность

ВОПРОС № 55. Ассоциированные вакцины это?

- 1) Полученные путем инактивации патогенных микробов
- 2) При введении которых иммунитет вырабатывается против несколь-ких болезней
- 3) Приготовленные из живых ослабленных микробов
- 4) При введении которых иммунитет вырабатывается против одной болезни

ВОПРОС № 56. К парентеральному методу введения вакцин относят?

- 1) Подкожный
- 2) Внутримышечный
- 3) Через дыхательные пути
- 4) Подкожный, внутримышечный, внутрикожный и др., минуя пищеварительный тракт

ВОПРОС № 57. Профилактическая дезинфекция делится на?

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

ВОПРОС № 58. К какой форме инфекции относится состояние, при котором микроорганизм преобладает над силами макроорганизма?

- 1) Микробоносительство
- 2) Инфекционная болезнь
- 3) Иммунизирующая субинфекция
- 4) Толерантность

ВОПРОС № 59. К какой форме инфекции относится состояние, при котором макроорганизм и микроорганизм находятся в состоянии равновесия?

- 1) Микробоносительство
- 2) Инфекционная болезнь
- 3) Иммунизирующая субинфекция
- 4) Толерантность

ВОПРОС № 60. Состояние, при котором один из симбионтов живет за счет другого, не причиняя ему какого-либо вреда, называют?

- 1) Мутуализм
- 2) Коменсализм
- 3) Паразитизм
- 4) Патогенность

ВОПРОС № 61. Какие виды инфекции в зависимости от путей проникновения возбудителя различают?

- 1) Экзогенную, эндогенную, криптогенную
- 2) Спонтанную, экспериментальную, моноинфекцию, смешанную инфекцию
- 3) Вторичную, первичную, реинфекцию, суперинфекцию
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 62. Способность микроба проникать в естественных условиях заражения через кожные покровы и слизистые оболочки внутрь тканей и органов, размножаться в них и противостоять защитным силам макроорганизма это?

- 1) Патогенность
- 2) Вирулентность
- 3) Инвазивность
- 4) Токсигенность

ВОПРОС № 63. Если не удается установить путь проникновения микроба в организм, к какому виду инфекции это относится?

- 1) Экзогенной инфекции
- 2) Экспериментальной инфекции
- 3) Криптогенной инфекции
- 4) Спонтанной инфекции

ВОПРОС № 64. Какие виды инфекции, в зависимости от распространения микробов в организме животного различают?

- 1) Местную, генерализованную
- 2) Токсикоинфекцию, бактеримию, вирусемию
- 3) Септицемию, пиемию, септикопиемию
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 65. Состояние, при котором микробы из первичного очага инфекции проникают в кровеносное русло, но не размножаются в нèм, а лишь разносятся кровью и лимфой в различные органы и ткани, где и размножаются, называют?

- 1) Септицемией
- 2) Бактериемией
- 3) Пиемией
- 4) Септикопиемией

ВОПРОС № 66. Состояние, при котором микробы размножаются на месте внедрения в организм, называют?

- 1) Бактериемией
- 2) Генерализованной инфекцией
- 3) Местной инфекцией
- 4) Токсикоинфекцией

ВОПРОС № 67. Если инфекционная болезнь протекает с характерными клиническими признаками свойственными той или иной инфекционной болезни, к какой форме проявления болезни это относится?

- 1) Атипичной
- Стертой
- 3) Типичной
- 4) Абортивной

ВОПРОС № 68. Период от момента проникновения микроба до появления первых симптомов болезни, называют?

- 1) Продромальным
- 2) Микробоносительством
- 3) Реконвалесценции
- 4) Инкубационным

ВОПРОС № 69. Иммунитет, который формируется в процессе индивидуального развития организма в течение его жизни, называется?

- 1) Врожденный
- 2) Приобретенный
- 3) Видовой
- 4) Естественный

ВОПРОС № 70. Иммунитет, при котором защитные реакции организма непосредственно влияют на микроб, убивая или задерживая его размножение, называется?

- 1) Антитоксическим
- 2) Антибактериальным
- 3) Гуморальным
- 4) Клеточным

ВОПРОС № 71. Аллергические реакции, вызванные теми же возбудителями инфекции, которыми был сенсибилизирован организм жи-вотного, называют?

- 1) Неспецифическими
- 2) Псевдоаллергическими
- 3) Специфическими
- 4) Парааллергическими

ВОПРОС № 72. Аллергические реакции, при которых сенсибили-зация одним антигеном делает организм чувствительным к другому ан-тигену, называют?

- 1) Неспецифическими
- 2) Псевдоаллергическими
- 3) Специфическими
- 4) Парааллергическими

ВОПРОС № 73. Путь передачи возбудителей инфекции осуществ-ляемый живыми переносчиками, прежде всего членистоногими, назы-вают?

- 1) Воздушный
- 2) Алиментарный
- 3) Контактный
- 4) Трансмиссивный

ВОПРОС № 74. Путь передачи возбудителей инфекции с кормом называют?

- 1) Аэрогенный
- 2) Алиментарный
- 3) Контактный
- 4) Трансмиссивный

ВОПРОС № 75. Механизм передачи возбудителя инфекции, свя-занный с выходом возбудителя во внешнюю среду называют?

- 1) Вертикальным
- 2) Воздушным
- 3) Горизонтальным
- 4) Трансмиссивным

ВОПРОС № 76. Период, когда создаются реальные условия для возникновения эпизоотии вследствие потери животными иммунитета, рождения неиммунного молодняка, ввода восприимчивых животных. К какой стадии развития эпизоотического процесса это относится?

- 1) Межэпизоотической
- 2) Предэпизоотической
- 3) Стадии развития эпизоотии
- 4) Постэпизоотической стадии

ВОПРОС № 77. Отрезок времени между двумя эпизоотическими волнами (подъемами). К какой стадии развития эпизоотического про-цесса относятся?

- 1) Межэпизоотической
- 2) Предэпизоотической
- 3) Стадии развития эпизоотии
- 4) Стадии угасания эпизоотии

ВОПРОС № 78. Среднюю степень интенсивности эпизоотического процесса, имеющую выраженную тенденцию к широкому распространению называют?

- 1) Спорадия
- 2) Эпизоотия
- 3) Панзоотия
- 4) Энзоотия

ВОПРОС № 79. Эпизоотический процесс, характеризующийся единичными случаями проявления инфекционной болезни, называют?

- 1) Спорадия
- 2) Эпизоотия
- 3) Панзоотия
- 4) Энзоотия

ВОПРОС № 80. Эпизоотический процесс, который характеризует либо обычную частоту случаев болезни среди животных, либо постоянное еè присутствие в определèнной местности называют?

- 1) Спорадия
- 2) Эпизоотия
- 3) Панзоотия
- 4) Энзоотия

ВОПРОС № 81. Эпизоотические очаги, на территории которых возбудители определенных инфекций или инвазий циркулируют среди постоянно обитающих там диких животных, называют?

- 1) Свежими
- 2) Затухающими
- 3) Стационарными
- 4) Природными

ВОПРОС № 82. Природные очаги, возникающие в пределах насе-л**è**нных пунктов, называют?

- 1) Аутохтонными
- 2) Антропоургическими
- 3) Синантропными
- 4) Сопряженными

ВОПРОС № 83. Если на определенной территории существуют очаги нескольких болезней, их называют?

- 1) Аутохтонными
- 2) Антропоургическими
- 3) Синантропными
- 4) Сопряженными

ВОПРОС № 84. Препараты, приготовленные из живых ослабленных штаммов, микробов, лишенных способности вызывать болезнь, но сохранивших свойство размножаться в организме животных и обуславливать у них выработку иммунитета, называют?

- 1) Инактивированными вакцинами
- 2) Живыми вакцинами
- 3) Химическими вакцинами
- 4) Анатоксин вакцинами

ВОПРОС № 85. Дезинфекция, проводимая в хозяйстве при возникновении среди животных инфекционных болезней, называется?

- 1) Профилактической
- 2) Технологической
- 3) Предпусковой
- 4) Вынужденной

ВОПРОС № 86. Лечение с применением гипериммунных сывороток, называют?

- 1) Неспецифической терапией
- 2) Симптоматической терапией
- 3) Специфической терапией
- 4) Антимикробной терапией

ВОПРОС № 87. Вынужденная дезинфекция делится на?

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

ВОПРОС № 88. Серотерапия это?

- 1) Лечение антибиотиками
- 2) Использование при лечении микробов-антагонистов
- 3)Лечение сывороткой
- 4) Лечение вакциной

ВОПРОС № 89. Специфическая терапия это?

- 1) Лечение антибиотиками
- 2) Лечение сывороткой
- 3) Лечение пробиотиками
- 4) Лечение сывороткой, гамма-глобулинами, бактериофагами, пробио-тиками, вакцинами

ВОПРОС № 90. При каких болезнях применяется вакцинотерапия?

- 1) При туберкулезе
- 2) При бруцеллезе
- 3) При дерматомикозах
- 4) При некробактериозе

ВОПРОС № 91. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится формалин?

- 1) Фенолы
- 2) Щелочи
- 3) Формальдегиды
- 4) Кислоты

ВОПРОС № 92. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится лизол?

- 1) Кислоты
- 2) Фенолы
- 3) Хлорсодержащие препараты
- 4) Щелочи

ВОПРОС № 93. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится дезмол?

- 1) Фенолы
- 2) Кислоты
- 3) Хлорсодержащие препараты
- 4) Формальдегиды

ВОПРОС № 94. Какая наиболее часто применяемая в практике дезинфицирующая установка?

- АДА
- 2) ВДМ
- 3) ДУК
- 4) CAΓ

ВОПРОС № 95. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится известь?

- 1) Кислоты
- 2) Щелочи
- 3) Формальдегиды
- 4) Хлорсодержащие препараты

ВОПРОС № 96. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится карболовая кислота?

- 1) Кислоты
- 2) Фенолы
- 3) Щелочи
- 4) Формальдегиды

ВОПРОС № 97. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится креолин?

- 1) Щелочи
- 2) Формальдегиды
- 3) Фенолы
- 4) Кислоты

ВОПРОС № 98. К какой группе дезинфицирующих средств отно-сится демп?

- 1) Кислоты
- 2) Шелочи
- 3) Формальдегиды
- 4) Хлорсодержащие препараты

ВОПРОС № 99. Дератизационные средства какой группы наиболее часто используются для борьбы с мышевидными грызунами?

- 1) Остродействующие яды
- 2) Хемостериллянты
- 3) Антикоагулянты
- 4) Отпугивающие средства

ВОПРОС № 100. Какие способы обеззараживания биологических отходов разрешены ветеринарным законодательством?

- 1) Захоронение в землю
- 2) Утилизация на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах
- 3) Сжигание
- 4) Обеззараживание в биотермических ямах Беккари

РАЗДЕЛ «ЧАСТНАЯ ЭПИЗООТОЛОГИЯ»

ВОПРОС № 1. Какой наиболее распространенный путь внедрения возбудителя сибирской язвы?

- 1) Трансмиссивный
- 2) С кормом и водой
- 3) Аэрогенно
- 4) Через непосредственный контакт

ВОПРОС № 2. Через сколько дней снимают карантин с неблагополучного пункта по сибирской язве?

- 1) Через 1 мес.
- 2) Через 14 дней
- 3) Через 15 дней
- 4) Через 21 день

ВОПРОС № 3. Резервуар возбудителя дизентерии свиней?

- 1) Домашние животные
- Дюди
- 3) Крысы
- 4) Не установлен

ВОПРОС № 4. В течение скольких дней проводится ветеринарное наблюдение за вакцинированными животными против сибирской язвы?

- 1) В течение 10 дней
- 2) В течение 15 дней
- 3) В течение 21 дня
- 4) В течение 7 дней

ВОПРОС № 5. Через сколько дней разрешается убой вакцинированных против сибирской язвы животных?

- 1) Через 7 дней
- 2) Через 10 дней
- 3) Через 15 дней
- 4) Через 14 дней

ВОПРОС № 6. Какой наиболее распростран**ѐ**нный путь внедрения возбудителя ящура?

- 1) Аэрогенно
- 2) Через поврежденную кожу вымени
- 3) Через слизистые оболочки ротовой полости
- 4) Через непосредственный контакт

ВОПРОС № 7. Сколько времени продолжается вирусоносительство у переболевших ящуром животных?

- 1) 100 дней
- 2) более 1 года
- 3) более 400 дней
- 4) 750 дней

ВОПРОС № 8. У каких животных наиболее часто преобладает злокачественная форма ящура?

- 1)У коров
- 2) У овец
- 3) У телят
- 4) У ягнят

ВОПРОС № 9. К какому дню наступает иммунитет у первично привитого против ящура крупного рогатого скота?

- 1) К 14 дню
- 2) К 15 дню
- 3) К 21 дню
- 4) К 10 дню

ВОПРОС № 10. Сколько лет сохраняется возбудитель бруцеллеза у коров в вымени?

- 1) 2–3 года
- 2) 5-6 лет
- 3) 7–9 лет
- 4) более 9 лет

ВОПРОС № 11. 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 № 12. Место введения бруцеллина у свиней?

- 1) Внутрикожно в области средней трети шеи
- 2) Внутрикожно с наружной стороны основания уха
- 3) Подкожно с наружной стороны основания уха
- 4) Под кожу нижнего века

ВОПРОС № 13. Кто впервые изготовил антирабическую вакцину?

- 1) Цинке
- 2) Мечников
- 3) Пастер
- 4) Гамалей

ВОПРОС № 14. Какие животные обладают повышенной чувствительностью к вирусу бешенства?

- 1) Грызуны
- 2) Дикие хищники семейства собачьих (лисица, волк и т.д.)
- 3) Домашняя кошка
- 4) Домашняя собака

ВОПРОС № 15. Какие животные являются резервуаром вируса бешенства?

- 1) Грызуны
- 2) Домашние кошки
- 3) Дикие хищники, собаки, летучие мыши
- 4) Крупный рогатый скот

ВОПРОС № 16. Сколько дней проходит между началом выделения вируса бешенства со слюной и возникновением типичных симптомов болезни?

- 1) 21 день
- 2) не более 10 дней
- 3) 14 дней
- 4) 15 дней

ВОПРОС № 17. Какая форма бешенства преобладает у крупного рогатого скота?

- 1) Буйная
- 2) Атипичная
- 3) Тихая (паралитическая)
- 4) Абортивная

ВОПРОС № 18. Какие животные являются основным резервуаром вируса болезни Ауески в природе?

- 1) Дикие свиньи
- 2) Домашние свиньи
- 3) Крысы и мыши

4) Плотоядные

ВОПРОС № 19. Какой основной путь заражения у плотоядных вирусом болезни Ауески?

- 1) С кровососущими насекомыми
- 2) Алиментарно
- 3) Аэрогенно
- 4) При непосредственном контакте

ВОПРОС № 20. Основной путь передачи возбудителя болезни Ауески у жвачных?

- 1) С кормом и водой
- 2) Аэрогенно
- 3) С кровососущими насекомыми
- 4) При непосредственном контакте

ВОПРОС № 21. В какое время года наиболее часто появляются вспышки болезни Ауески?

- 1) Весенне-летний
- 2) Осенне-зимний
- 3) Зимне-весенний
- 4) В любое время года

ВОПРОС № 22. У каких животных болезнь Ауески не сопровождается зудом и расчесами?

- 1) У всех животных
- 2) У крупного рогатого скота
- 3) Кошек и собак
- 4) У свиней, норок и соболей

ВОПРОС № 23. Какие животные в естественных условиях чаще болеют лептоспирозом?

- 1) Свиньи и крупный рогатый скот
- 2) Собаки и кошки
- 3) Грызуны
- 4) Лошади

ВОПРОС № 24. Сколько времени продолжается лептоспироносительство у крупного рогатого скота?

- 1) До 3-х лет
- 2) До 15 мес.
- 3) До 2-х
- 4) До 9 мес.

ВОПРОС № 25. Сколько времени продолжается лептоспироносительство у грызунов?

- 1) До 3-х лет
- 2) До 15 мес.
- 3) До 9 мес.
- 4) Пожизненно

ВОПРОС № 26. Сколько времени продолжается лептоспироносительство у собак?

- 1) До 3-х лет
- 2) До 15 мес.
- 3) До 9 мес.
- 4) До 2 лет

ВОПРОС № 27. Какая серологическая реакция считается основной при постановке диагноза на лептоспироз?

- 1) PCK
- 2) РДСК
- 3) PMA, PA
- 4) ИФА

ВОПРОС № 28. В течение какого времени должен быть взят и ис-следован патматериал в летнее время на лептоспироз?

- 1) В течение 10-12 ч.
- 2) В течение 8 ч.

- 3) В течение 6 ч.
- 4) В течение 10 ч.

ВОПРОС № 29. Какие сельскохозяйственные животные наиболее часто болеют листериозом?

- 1) Крупный рогатый скот
- 2) Свиньи
- 3) Овцы
- 4) Лошади

ВОПРОС № 30. В какое время года чаще проявляется листериоз у овец?

- 1) Осенне-зимний
- 2) Зимне-весенний
- 3) Весенне-летний
- 4) Летний

ВОПРОС № 31. Какие основные симптомы при листериозе у овец и взрослого крупного рогатого скота?

- 1) Септицемия
- 2) Поражение ЦНС
- 3) Поражение половых органов
- 4) Поражение желудочно-кишечного тракта

ВОПРОС № 32. Возбудителем сибирской язвы является?

- 1) Бактерия
- 2) Вирус
- 3) Микобактерия
- 4) Бацилла

ВОПРОС № 33. Какие животные наиболее восприимчивы к сибирской язве?

- 1) Свиньи
- 2) Крупный, мелкий рогатый скот, однокопытные
- 3) Собаки, кошки
- 4) Птицы

ВОПРОС № 33. Пути выделения возбудителя сибирской язвы

- 1) С фекалиями, мочой
- 2) Слюной, молоком
- 3) Кровь, выделения из ран язв
- 4) Все выше перечисленные пути

ВОПРОС № 35. Резервуар возбудителя сибирской язвы?

- 1) Грызуны
- 2) Членистоногие
- 3) Дикие животные
- 4) Почва

ВОПРОС № 36. Клинические формы проявления сибирской язвы?

- 1) Септическая и карбункулезная
- 2) Ангинозная и абортивная
- 3) Легочная и кишечная
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 37. По течению болезни в какой обычно форме чаще проявляется сибирская язва?

- 1) Молниеносной и острой
- 2) Подострой и хронической
- 3) Абортивной
- 4) Хронической

ВОПРОС № 38. Место и метод введения крупному рогатому скоту лиофилизированной вакцины из штамма 55 против сибирской язвы?

- 1) Внутримышечно в области крупа
- 2) Подкожно в области средней трети шеи

- 3) Внутримышечно в области лопатки
- 4) Подкожно в области подколенной складки

ВОПРОС № 39. Возбудителем ящура являются?

- 1) Бактерии
- 2) Бациллы
- 3) Актиномицеты
- 4) Вирусы

ВОПРОС № 40. Какие животные наиболее восприимчивы к ящуру?

- 1) Крупный рогатый скот, мелкий рогатый скот, свиньи
- 2) Лошади, дикие однокопытные
- 3) Собаки, кошки
- 4) Пушные звери

ВОПРОС № 41. Ящур, как правило, проявляются в форме?

- 1) Панзоотии
- 2) Эпизоотии
- 3) Спорадии
- 4) Энзоотии

ВОПРОС № 42. Кто является резервуаром возбудителя ящура?

- 1) Грызуны
- 2) Домашние животные
- 3) Люди
- 4) Не установлен

ВОПРОС № 43. Источник возбудителя ящура?

- 1) Только больные животные
- 2) Переболевшие животные
- 3) Больные, находящиеся в инкубационном периоде и вирусоносители
- 4) Латентно больные

ВОПРОС № 44. От каких болезней нужно дифференцировать ящур?

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

ВОПРОС № 45. С какого возраста начинают прививать крупный рогатый скот и мелкий рогатый скот против сибирской язвы?

- 1) С 1 мес. возраста
- 2) С 3 мес. возраста
- 3) С 6 мес. возраста
- 4) С 4 мес. возраста
- 3) Грызуны
- 4) Не установлен

ВОПРОС № 50. По течению болезни туберкулѐз обычно протекает?

- 1) Остро
- 2) Хронически
- 3) Подостро

ВОПРОС № 46. С какого возраста начинают с профилактической целью вакцинировать жеребят вакциной из штамма 55 против сибирской язвы?

- 1) С 1 мес. возраста
- 2) С 3 мес. возраста
- 3) С 6 мес. возраста
- 4) С 9 мес. возраста

ВОПРОС № 47. Через сколько дней снимается карантин после выздоровления, убоя или уничтожения последнего заболевшего животного в неблагополучном пункте по ящуру?

- 1) Через 15 дней
- 2) Через 30 дней

- 3) Через 21 день
- 4) Через 60 дней

ВОПРОС № 48. Какие виды микроорганизмов вызывают туберку-лѐз?

- 1) Бациллы
- 2) Микобактерии
- 3) Бактерии
- 4) Актиномицеты

ВОПРОС № 49. Резервуар возбудителя туберкулѐза?

- 1) Домашние животные
- 2) Домашняя птица
- 4) Молниеносно

ВОПРОС № 51. Какие органы чаще всего поражаются у крупного рогатого скота при туберкул**è**зе?

- 1) Кишечник
- 2) Печень
- 3) Леткие и лимфатические узлы грудной полости
- 4) Селезенка

ВОПРОС № 52. Место введения туберкулина у свиней?

- 1) В области средней трети шеи
- 2) В области внутренней поверхности бедра
- 3) В кожу брюшной стенки в области паха
- 4) В области наружной поверхности ушной раковины

ВОПРОС № 53. Какие методы введения туберкулина существуют?

- 1) Внутрикожный
- 2) Внутривенный
- 3) Глазной
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 54. С какого возраста проводят плановые диагностические исследования на туберкул**è**з у крупного рогатого скота?

- 1) С 1 мес. возраста
- 2) С 2 мес. возраста
- 3) С 3мес. возраста
- 4) С 6 мес. возраста

Вопрос № 55. Какой вид возбудителя бруцеллѐза наиболее опасен для человека?

- 1) Br. abortus;
- 2) Br. melitensis
- 3) Br. neotomae
- 4) Br. canis

ВОПРОС N_2 56. В какой срок беременности чаще наступает аборт при бруцеллезе у крупного рогатого скота?

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

ВОПРОС № 57. Наиболее распространенный прижизненный метод диагностики бруцеллеза у крупного рогатого скота?

- 1) Аллергический
- 2) Серологический
- 3) Гематологический
- 4) Клинический

ВОПРОС № 58. Возбудителем бешенства являются?

- 1) Бактерии
- 2) Вирусы
- 3) Микоплазмы

4) Риккетсии

ВОПРОС № 59. Возбудитель бешенства передается от больного к здоровому животному?

- 1) Аэрогенно
- 2) Алиментарно
- 3) Трансмиссивно
- 4) Через укус

ВОПРОС № 60. В какой форме может протекать бешенство у собак?

- 1) В буйной
- 2) Тихой
- 3) Атипичной
- 4) Во всех перечисленных выше

ВОПРОС № 61. Какой материал направляют в лабораторию при подозрении на бешенство?

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

ВОПРОС № 62. На каких лабораторных животных ставится биопроба на бешенство?

- 1) На морских свинках
- 2) На крысах
- 3) На белых мышах или кроликах
- 4) На всех перечисленных выше

ВОПРОС № 63. Через сколько дней снимается карантин после последнего случая гибели или уничтожения больных животных в неблагополучном пункте по бешенству?

- 1) Через 15 дней
- 2) Через 30 дней
- 3) Через 40 дней
- 4) Через 60 дней

ВОПРОС № 64. Что делают с кошками и собаками, покусавшими людей?

- 1) Убивают и наблюдают в течение 10 дней
- 2) Изолируют на 30 дней
- 3) Изолируют и наблюдают в течение 10 дней
- 4) Изолируют и наблюдают в течение 15 дней

ВОПРОС № 65. От каких болезней нужно дифференцировать бешенство?

- 1) От болезни Ауески
- 2) Листериоза
- 3) Чумы собак
- 4) От всех выше перечисленных

ВОПРОС № 66. Болезнь Ауески у каких животных чаще регистрируется?

- 1) У крупного рогатого скота
- 2) У свиней
- 3) У мелкого рогатого скота
- 4) У собак, кошек.

ВОПРОС № 67. Возбудителем болезни Ауески является?

- 1) Бактерия
- 2) РНК-содержащий вирус
- 3) ДНК-содержащий вирус
- 4) Микоплазмы

ВОПРОС № 68. Какие формы течения болезни Ауески встречаются у поросят?

- 1) Септическая
- 2) Эпилептическая
- 3) Оглумоподобная
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 69. Сколько времени продолжается лептоспироносительство у свиней?

- 1) 15 мес
- 2) До 9 мес
- 3) До 2-х лет
- 4) До 3-х лет

ВОПРОС № 70. По течению болезни лептоспироз протекает?

- 1) Молниеносно
- 2) Остро, подостро
- 3) Хронически
- 4) Все перечисленные выше формы

выше

ВОПРОС № 71. В каких формах течения проявляется листериоз?

- 1) В нервной
- 2) Септической
- 3) Смешанной, бессимптомной
- 4) Во всех перечисленных

ВОПРОС № 72. Возбудителем листериоза являются

- 1) Бактерии
- 2) Вирусы
- 3) Спириллы
- 4) Грибы

ВОПРОС № 73. Возбудителем пастереллеза является

- 1)Бацилла
- 2) Бактерия
- 3) Вирус
- 4) Микоплазмы

ВОПРОС № 74. Какие формы пастереллѐза по клиническому проявлению различают?

- 1) Отечная
- 2) Грудная
- 3) Кишечная
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 75. Источником возбудителя пастереллеза являются?

- 1) Инкубатики
- 2) Хроники
- 3) Больные и переболевшие животные
- 4) Здоровые

ВОПРОС № 76. Какие формы клинического проявления некробактериоза различают?

- 1) Кожный некробактериоз
- 2) Некробактериоз слизистых оболочек и некробактериоз внутренних органов
- 3) Некробактериоз костной ткани и костного мозга
- 4) Все перечисленные выше формы

ВОПРОС № 77. Какая форма клинического проявления некробактериоза наиболее распространèнная?

- 1) Кожная
- 2) Некробактериоз слизистых оболочек
- 3) Некробактериоз внутренних органов
- 4) Некробактериоз остит и остеомиелит

ВОПРОС № 78. Какие формы клинического проявления оспы различают?

- 1) Септическая
- 2) Нервная
- 3) Абортивная, сливная и геморрагическая
- 4) Кожная

ВОПРОС № 79. Возбудителем столбняка является?

- 1) Cl. botulinum
- 2) Cl. chauvoei

- 3) Cl. septicum
- 4) Cl. tetani

ВОПРОС № 80. Что является воротами инфекции при столбняке?

- 1) Пищеварительный тракт
- 2) Дыхательные пути
- 3) Раны
- 4) Половые органы

ВОПРОС № 81. Что является воротами инфекции при ботулизме?

- 1) Пищеварительный тракт
- 2) Дыхательные пути
- 3) Раны
- 4) Половые органы

ВОПРОС № 82. Какие формы клинического проявления при трихофитии различают?

- 1) Поверхностная
- 2) Глубокая
- 3) Стертая
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 83. Возбудителем трихофитии являются

- 1) Бактерии
- 2) Бациллы
- 3) Вирусы
- 4) Грибы

ВОПРОС № 84. В каком возрасте чаще болеет эмкаром крупный рогатый скот?

- 1) В возрасте 1–2-х лет
- 2) От 3 мес. до 3 лет
- 3) От 3 мес. до 4 лет
- 4) Старше 4 лет

ВОПРОС № 85. Какие пути заражения характерны для эмкара?

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

ВОПРОС № 86. Длительность инкубационного периода при экспериментальном заражении вирусом лейкоза крупного рогатого скота?

- 1) От 2-6 лет
- 2) От 60-750 дней
- 3) От 14-60 дней
- 4) От 60–350 дней

ВОПРОС № 87. На какие стадии делится клиническое течение лейкоза?

- 1) Инкубационная
- 2) Бессимптомная и гематологическая
- 3) Опухолевая
- 4) Предлейкозная, начальная, развернутая и терминальная

ВОПРОС № 88. Какими стадиями характеризуется инфекционный процесс при лейкозе?

- 1) Инкубационная стадия
- 2) Бессимптомная
- 3) Гематологическая и опухолевая
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 89. В каком преимущественно возрасте телята болеют колибактериозом?

- 1) От 2-30 дней
- 2) От 10-60 дней
- 3) От 7-90 дней

ВОПРОС № 90. Какие различают формы клинического течения колибактериоза?

- 1) Отечная
- 2) Нервная
- 3) Септическая, энтеротоксемическая, энтеритная
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 91. Источник возбудителя сальмонеллѐза?

- 1) Инкубатики
- 2) Хроники
- 3) Здоровые
- 4) Больные и переболевшие, микробоносители

ВОПРОС № 92. В каких клинических формах проявляется ИРТ крупного рогатого скота?

- 1) Респираторной, кератоконъюнктивальной
- 2) Менингоэнцефалитной и атипичной
- 3) Генитальной
- 4) Во всех перечисленных выше формах

ВОПРОС № 93. Какой метод введения маллеина используют в практике?

- 1) Глазной
- 2) Подкожный
- 3) Внутрикожный
- 4) Все перечисленные выше

ВОПРОС № 94. С какого возраста начинают исследовать лошадей на сап?

- 1) С 2 мес. возраста
- 2) С 3 мес. возраста
- 3) С 6 мес. возраста
- 4) С 1,5 года

ВОПРОС № 95. В каком возрасте чаще болеют лошади мытом?

- 1) До 2 лет
- 2) До 4 лет
- 3) До 5 лет
- 4) Старше 5 лет

ВОПРОС № 96. В каком возрасте чаще заболевают свиньи рожей?

- 1) От 3–12 мес.
- 2) От 3–6 мес.
- 3) От 2–6 мес.
- 4) От 4–12 мес.

ВОПРОС № 97. С какого возраста начинают вакцинацию свиней против рожи?

- 1) C 2–2,5 мес.
- 2) C 3 mec.
- 3) С 1 мес.
- 4) С 1,5 мес.

ВОПРОС № 98. Через сколько дней снимается карантин с небла-гополучного пункта по чуме свиней?

- 1) Через 15 дней
- 2) Через 21 день
- 3) Через 60 дней
- 4) Через 40 дней

ВОПРОС № 99. Возбудителем чумы крупного рогатого скота яв-ляются?

- 1) Бактерии
- 2) Вирусы

- 3) Микоплазмы
- 4) Бациллы

ВОПРОС № 100. Какой основной путь заражения овец кампило-бактериозом?

- 1) Половой
- 2) Алиментарный
- 3) Аэрогенный
- 4) Трансмиссивный

Критерии и шкалы оценивания тестов

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

Вопросы для устного опроса

- 1. Кампилобактериоз: этиология, методы диагностики, профилактика и меры борьбы.
- 2. Интенсивность проявления эпизоотического процесса.
- 3. Колибактериоз: этиология, методы прижизненной и посмертной диагностики у телят, поросят. Лечение, профилактика и меры борьбы.
- 4. Анаэробные токсикоинфекции овец: диагностика, дифференциальная диагностика, меры борьбы.
- 5. Диагностические биопрепараты, их назначение и краткая характеристика.
- 6. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней животных.
- 7. Сальмонеллез. Общая характеристика, методы прижизненной и посмертной диагностики у телят, поросят, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 8. Сибирская язва: этиология, диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 9. Миксоматоз кроликов: этиология, методы диагностики, профилактика.
- 10. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов: этиология, диагностика, меры борьбы и профилактики.
- 11. Пастереллез животных и птиц: этиология, меры борьбы и профилактики.
- 12. Эпизоотический процесс и факторы, влияющие на его проявление и течение.
- 13. Инфекция и инфекционная болезнь. Динамика проявления инфекционной болезни и ее клинические формы.
- 14. Диарейные болезни телят вирусной этиологии. Диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 15. Лечебно-профилактические биопрепараты, их назначение и краткая характеристика. Правила хранения и транспортировки.
- 16. Африканская чума свиней, общая характеристика, диагностика, меры борьбы и профилактики.
- 17. Дезинфекция и дератизация в системе ветеринарных мероприятий. Виды дезинфекции, средства и методы.
- 18. Лептоспироз: этиология, методы диагностики, лечение, меры борьбы и профилактики.
- 19. Эмфизематозный карбункул. Общая характеристика, диагностика, меры борьбы и профилактика.
- 20. Принципы профилактики инфекционных желудочно-кишечных болезней у новорожденных животных.
- 21. Болезнь Ньюкасла: этиология, диагностика, меры профилактики и борьбы.

- 22. Инфекционный ринотрахеит крупного рогатого скота: этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 23. Парагрипп 3 крупного рогатого скота. Общая характеристика. Роль предрасполагающих и осложняющих факторов. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы.
- 24. Парвовирусная болезнь свиней. Диагностика и оздоровительные мероприятия.
- 25. Туберкулез: этиология, диагностика, профилактика и методы оздоровления хозяйств.
- 26. Бруцеллез: этиология, диагностика, профилактика и методы оздоровления хозяйств.
- 27. Чума плотоядных: этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 28. Ящур: этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 29. Дерматомикозы животных. Диагностика и дифференциальная диагностика, меры профилактики и борьбы. Роль отечественных ученых в разработке средств специфической профилактики дерматомикозов.
- 30. Задачи и цель эпизоотологического обследования хозяйства, его документирование.
- 31. Комплексная и ассоциированная вакцинация животных. Индивидуальная и групповая вакцинация. Обоснование этих методов иммунизации.
- 32. РРСС: этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 33. Пуллороз птиц. Методы диагностики, меры борьбы и профилактики.
- 34. Бешенство: этиология, диагностика, меры борьбы и профилактики.
- 35. Классическая чума свиней. Общая характеристика, дифференциальная диагностика, меры борьбы и профилактики.
- 36. Губкообразная энцефалопатия крс. Общая характеристика, методы прижизненной и посмертной диагностики, меры борьбы и профилактики.
- 37. Диагностика и дифференциальная диагностика вирусного гастроэнтерита, дизентерии и анаэробной дизентерии свиней. Меры профилактики и борьбы.
- 38. Лейкоз крс. Общая характеристика, диагностика, профилактика, меры борьбы.
- 39. Хламидиозы животных. Характеристика, диагностика, меры профилактики и борьбы.
- 40. Рожа свиней. Этиология, диагностика, меры борьбы и профилактики.
- 41. Грипп птиц: этиология, методы диагностики, профилактика и меры борьбы.
- 42. Болезнь Ауески: этиология, методы диагностики, профилактика и меры борьбы.
- 43. Болезнь Марека: этиология, методы диагностики, профилактика и меры борьбы.
- 44. Отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных.
- 45. Специфическая профилактика инфекционных болезней животных.
- 46. Мыт лошадей: этиология, методы диагностики, меры борьбы и профилактики.
- 47. Сап лошадей: этиология, диагностика, меры борьбы и профилактики.

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

Reprite in manufacture de la compania del compania de la compania de la compania del compania de la compania del la compania de la compania d	3000
Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия.	«неудовлетворительно»
Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на	
семинаре	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«удовлетворительно»
даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается	
и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и	
правильность ответов – 40-59 %	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«хорошо»
даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет	
достаточно высокой активности. Верность суждений студента,	
полнота и правильность ответов 60-79%	
Студент демонстрирует знание материала по разделу,	«отлично»
основанные на знакомстве с обязательной литературой и	
современными публикациями; дает логичные,	
аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высока	
активность студента при ответах на вопросы преподавателя,	

активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%

Блок Б

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УМЕНИЙ, НАВЫКОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Типовые задания для практических занятий

Задача №1. Провести дезинфекцию скотопомещений (длина 40м, ширина12м высота 4 м) 3%горячим раствором едкого натрия (каустической соды) Необходимо:

- 1. Рассчитать дезинфицируемую площадь помещения.
- 2. Рассчитать необходимое количество дезинфектантов и воды, рабочего раствора из расчета на 1 кв.м
- 3. Порядок приготовления маточного и 1 л рабочего раствора.

Задача №2. Животноводческое помещение — длина 75 м, ширина - 20м, высота - 3м. Необходимо провести дезинфекцию смесью 3% раствора каустической соды и 3 %раствора формальдегида, взятых в равных количествах.

Необходимо:

- 1. Рассчитать дезинфицируемую площадь помещения.
- 2. Определить потребное количество каустической соды и формалина (действующим началом является формальдегид).

Задача №3. Территория сельского округа «Центральное» в течение ряда лет считается благополучной по бешенству и включает в свой состав 4 населенных пункта: к/х Центральное, Михайловка, с. Верхнее, с. Бобровка.

18 сентября заболело 8 овец на ферме с. Бобровка, расположенной между двумя лесными массивами. 22 сентября клинику бешенства проявили две собаки к/х Центральное, 23 сентября обнаружены 2 покусанные овцематки в с. Верхнее.

Поголовье животных: к/х «Центральное» - крупный рогатый скот- 1200 голов, собак- 15 голов, с. Михайловка —овец-1500 голов, собак -10 голов, с. Верхнее —овец -700 голов, собак-12, с. Бобровка —овец -1000 голов, собак- 5, кошек- 4 головы.

Необходимо:

- 1. Уточнить диагноз.
- 2. Разработать план мероприятий по ликвидации болезни (используя ветзаконодательство).

Задача №4. На животноводческой ферме расположено 3 типовых коровника, 2 помещения для молодняка крупного рогатого скота и один свинарник. Площадь коровника составляет -1000 кв.м., помещение для молодняка- 45 и свинарника -280 кв.м. На ферме имеется: 570 коров, молодняка крупного рогатого скота -220 голов, в т.ч.: от 6-12 мес- 50 голов, от 3-6 мес.- 80 голов, до 3 мес- 50 голов, 15 свиноматок, поросят- отъемышей -80 голов, рем. Молодняка -60 голов.

Уборка навоза производится вручную, складируется навоз на территории фермы в различных местах.

Ферма частично ограждена, дезбарьер при въезде на ферму находится в рабочем состоянии редко, санпропускник работает периодически.

Хозяйство имеет производственные связи с соседними хозяйствами и райцентром, который находится на расстоянии 25 км. Через населенный пункт, где находится ферма, проходит шоссейная дорога республиканского значения.

После возвращения коров с летнего лагеря доярки заметили угнетение у 4-х коров. При клиническом осмотре установлено повышение температуры тела до 41 градуса, покраснение слизистой оболочки ротовой полости, нарушение жвачки, снижение удоя. Больные коровы были изолированы и подвергнуты симптоматическому лечению.

На 2-й день у больных коров появилось обильное слюноотделение, затрудненный прием корма, жажда, на слизистой оболочке ротовой полости обнаружены пузырьки круглой и продолговатой формы, содержащие жидкость.

На 3-й день свинарки сообщили о наличии хромоты у свиней. Необходимо:

- 1. Поставить окончательный диагноз.
- 2. Какие мероприятия необходимо провести до получения ответа из лаборатории?
- 3. Разработать мероприятия по ликвидации болезни.
- 4. Наметить профилактические мероприятия.

При этом учитываются требования ветеринарного законодательства.

Задача №5. На ферме крупного рогатого скота с поголовьем 350 коров, которые размещены в трех коровниках, абортировали в одном из них сразу две коровы. Плоды были выброшены на навозохранилище, дезинфекцию коровника не сделали. При опросе было установлено, что один из скотников купил для себя на базаре в соседней области корову, которую привез на машине. Через три дня корова абортировала: скотник решил, что причиной аборта была транспортировка животного, и никому об этом не сказал. Уход за своей коровой скотник проводил в той же одежде, в которой работал на ферме.

НЕОБХОДИМО:

- 1. Составить план исследований для постановки диагноза.
- 2. Разработать план оздоровительных мероприятий при бруцеллезе.

При решении задачи использовать Ветеринарное законодательство и инструкцию по бруцеллезу.

Критерии и шкалы оценивания решения практических заданий

притерии и шкалы оденивания решения практи тес	111111 900,40111111
Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Задача не решена или решена неправильно	«неудовлетворительно»
Задание понято правильно; в логическом рассуждении нет	«удовлетворительно»
существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в	
выборе формул или в математических расчетах; задача решена не	
полностью или в общем виде	
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом	«хорошо»
рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно	
сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но	
задача решена нерациональным способом или допущено не более	
двух несущественных ошибок, получен верный ответ	
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом	«отлично»
рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок; получен	
верный ответ; задача решена рациональным способом	

Темы для подготовки реферата (доклада, сообщения, презентации)

- 1. Структура эпизоотологического метода исследования.
- 2. Исторические предпосылки эпизоотологического метода исследования.
- 3. Эпизоотологический риск.
- 4. Дескриптивная эпизоотология.
- 5. Эпизоотологическое обследование.
- 6. Аналитическая эпизоотология.
- 7. Экспериментальная эпизоотология.
- 8. Эпизоотологическая диагностика.
- 9. Диагностическая стратегия и тактика в эпизоотологии.
- 10. Важнейшие аспекты практической инфекционной диагностики.
- 11. Географическая ветеринария и эпизоотология.
- 12. Глобальная эпизоотология.
- 13. Урбанизация и эпизоотология.
- 14. Эпизоотологическое обследование.
- 15. Математическая обработка и интерпретация результатов.
- 16. Эпизоотологическое моделирование и прогнозирование.
- 17. Эпизоотологическое обследование объектов на практике.
- 18. Диагностические тесты нового поколения.
- 19. Важнейшие аспекты практической инфекционной диагностики.

- 20. Индикация возбудителей инфекционных болезней.
- 21. Конвенционные и трансграничные инфекции.
- 22. Эмерджентность и эмерджентные инфекции.
- 23. Эпизоотология, как научная дисциплина.
- 24. Задачи эпизоотологии на современном этапе развития сельского хозяйства.
- 25. Организационно-правовые основы инфекционной диагностики.
- 26. Лабораторные инфекции.
- 27. Географическая информационная система в эпизоотологии.
- 28. Территориальное ранжирование в эпизоотологии.
- 29. Ландшафтная эпизоотология.
- 30. Инфекции общие для диких и домашних животных.
- 31. Инфекции с вектором распространения: дикие животные домашние животные.
- 32. Инфекции с вектором распространения: домашние животные дикие животные.
- 33. Международные торговля и связи.
- 34. Биоконтороль и биотерроризм.
- 35. Причинность в инфекционной патологии.
- 36. Методологические предпосылки для разработки стратегии и тактики в эпизоотологии. 37.

Общие требования и условия для разработки стратегии и тактики в эпизоотологии.

- 38. Микробиологическая диагностика.
- 39. Серологическая диагностика.
- 40. Аллергическая диагностика.
- 41. Молекулярная диагностика.
- 42. Интерпретация результатов анализа и их практическое использование.
- 43. Дифференциальная диагностика.
- 44. Общая схема, правила и требования к проведению инфекционной диагностики.
- 45. Истинные терриинозы.
- 46. Инфекции диких животных опасные для человека.
- 47. Эпидемические териоантропонозы.
- 48. Эмерджентные териоантропонозы.
- 49. Закономерности мирового распространения инфекций.
- 50. Экзотические инфекции.
- 51. Трансграничные инфекции.

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

	тритерии и шкалы оденивании рефератов (док	
Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
«отлично»	Работа выполнена на высоком профессиональном	Письменно
	уровне. Полностью соответствует поставленным в	оформленный
	задании целям и задачам. Представленный	доклад (реферат)
	материал в основном верен, допускаются мелкие	представлен в срок.
	неточности. Студент свободно отвечает на вопросы,	Полностью
	связанные с докладом. Выражена способность к	оформлен в
	профессиональной адаптации, интерпретации	соответствии с
	знаний из междисциплинарных областей	требованиями
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высоком	Письменно
	профессиональном уровне, допущены несколько	оформленный
	существенных ошибок, не влияющих на результат.	доклад (реферат)
	Студент отвечает на вопросы, связанные с	представлен в срок,
	докладом, но недостаточно полно. Уровень	но с некоторыми
	недостаточно высок. Допущены существенные	недоработками
	ошибки, не существенно влияющие на конечное	
	восприятие материала. Студент может ответить	
	лишь на некоторые из заданных вопросов,	
	связанных с докладом	
«удовлетворительно»	Уровень недостаточно высок. Допущены	Письменно
	существенные ошибки, не существенно влияющие	оформленный
	на конечное восприятие материала. Студент может	доклад (реферат)

	ответить лишь на некоторые из заданных вопросов,	представлен со
	связанных с докладом	значительным
		опозданием (более
		недели). Имеются
		отдельные недочеты
		в оформлении
«неудовлетворительно»	Работа выполнена на низком уровне. Допущены	Письменно
	грубые ошибки. Ответы на связанные с докладом	оформленный
	вопросы обнаруживают непонимание предмета и	доклад (реферат)
	отсутствие ориентации в материале доклада	представлен со
		значительным
		опозданием (более
		недели). Имеются
		существенные
		недочеты в
		оформлении.

Критерии и шкалы оценивания презентации

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

Блок В ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Перечень вопросов для подготовки к зачету

- 1. Правила работы с заразнобольными животными.
- 2. Организация изоляторов и инфекционных клиник.
- 3. Меры личной профилактики при работе с заразным материалом.

- 4. Техника безопасности при работе с животными.
- 5. Шприцы, применяемые при проведении противоэпизоотических и профилактических мероприятий.
- 6. Иглы, применяемые в ветеринарной работе.
- 7. Аппараты и приборы, используемые при проведении массовых профилактических и противоэпизоотических мероприятий.
- 8. Инструменты для проведения аллергических исследований.
- 9. Что необходимо знать и уметь для получения проб сывороток крови?
- 10. Комплексный метод диагностики при инфекционных заболеваниях.
- 11. Эпизоотологический метод диагностики инфекционных болезней.
- 12. Клинический и патоморфологический метод диагностики инфекционных болезней.
- 13. Организация массовых серологических исследований и анализ полученных результатов.
- 14. Организация массовых аллергических исследований и анализ полученных результатов.
- 15. Иммунологические методы диагностики при инфекционных заболеваниях.
- 16. Бактериологический метод диагностики при инфекционных заболеваниях.
- 17. Вирусологический метод диагностики при инфекционных заболеваниях.
- 18. Роль лабораторных исследований в постановке диагноза.
- 19. Основные правила при диагностике заразных заболеваний.
- 20. Понятие об эпизоотическом процессе, его сущность. Движущие силы эпизоотического процесса.
- 21. Интенсивность и форма проявления эпизоотического процесса.
- 22. Источник и резервуар возбудителя инфекции как первая непосредственная (биологическая) движущая сила эпизоотического процесса.
- 23. Механизм передачи возбудителя инфекции как вторая непосредственная (биологическая) движущая сила эпизоотического процесса.
- 24. Факторы передачи возбудителя и основные пути распространения инфекционных болезней.
- 25. Понятие о горизонтальной и вертикальной передаче возбудителя инфекционной болезни. Приведите примеры.
- 26. Что такое источник возбудителя инфекции? Привести примеры.
- 27. Различие между источником и резервуаром возбудителя инфекции.
- 28. Что такое эпизоотия, панзоотия, энзоотия, спорадические случаи болезни?
- 29. Какие стадии в течении эпизоотии вы знаете?
- 30. Понятие об эпизоотической цепи.
- 31. Понятие об эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне. Их характеристика и направления противоэпизоотической работы в них.
- 32. Противоэпизоотическая работа как единая система профилактических и оздоровительных мероприятий. Общие и специальные профилактические мероприятия.
- 33. Профилактический карантин и его назначение.
- 34. Система противоэпизоотических мероприятий по ликвидации и локализации инфекционной болезни в неблагополучном хозяйстве, документы, необходимые на наложение карантина или ограничений.
- 35. Что такое изоляция животных, карантинные и ограничительные мероприятия и их значение в противоэпизоотической работе?
- 36. Как осуществляется лечение заразнобольных животных?
- 37. Эпизоотологическое обследование, основные цели и задачи?
- 38. Какими методами проводится эпизоотологическое исследование?
- 39. Биопрепараты, их классификация по назначению, правила транспортировки, хранения, учета и оценки перед практическим применением.
- 40. Какие специфические лечебные биопрепараты знаете, и как их применяют?
- 41. Производство биопрепаратов, правила их хранения, транспортировка и применения (по материалам занятия на биофабрике).
- 42. Пассивные биологические препараты, какие знаете, и как их применяют?

- 43. Активные биологические препараты, какие знаете, и как их применяют?
- 44. Диагностические биологические препараты, какие знаете, и как их применяют?
- 45. Комплексный метод лечения инфекционно больных животных.
- 46. Терапия при инфекционных заболеваниях.
- 47. Правила взятия и пересылки патологического материала для бактериологического и вирусологического исследований.
- 48. Что такое дезинфекция, дезинсекция, дератизация, каковы их задачи?
- 49. Значение дезинфекции в общем комплексе противоэпизоотической работы.
- 50. Дезинфекция, ее виды и методы. Аппараты для дезинфекции.
- 51. Щелочи, кислоты, хлорсодержащие вещества.
- 52. Очаговая дезинфекция. Бактериологический контроль качества дезинфекции.
- 53. Очистка и обеззараживание сточных вод. Обеззараживание трупов.
- 54. Ветеринарно-санитарные объекты. Устройство и функционирование.

Перечень вопросов для подготовки к зачету

- 1. Задачи эпизоотологии на современном этапе развития животноводства.
- 2. Туберкулез (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 3. Бруцеллез (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 4. Ящур (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 5. Бешенство (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика)
- 6. Лептоспироз (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 7. Пастереллез (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 8. Оспа животных (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактик).
- 9. Дерматомикозы. Трихофития и микроспория (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 10. Туляремия (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 11. Некробактериоз (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика)
- 12. Ботулизм, столбняк (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 13. Лейкоз (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 14. Риккетсиозы (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 15. Копытная гниль (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 16. Хламидиозы (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 17. Микоплазмозы (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 18. Клостридиозы (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 19. Медленные вирусные инфекции (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).

- 20. Стафилококкозы и стрептококкозы (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и прфилактика патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 22. Лихорадка долины Рифт (определение болезни, распространение, возбудитель, патогенез, клинические признаки, характерные пат. изменения, диагностика, меры борьбы и профилактика).
- 23. Вирусные респираторные и желудочно-кишечные болезни жвачных (парагрипп, вирусная диарея). Характеристика возбудителей, дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 24. Классическая и африканская чума свиней, рожа свиней. Характеристика возбудителей, дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 25. Трансмиссивный гастроэнтерит и дизентерия свиней. Характеристика возбудителей, дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 26. Везикулярная экзантема и везикулярная болезнь свиней. Характеристика возбудителей, дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 27. Респираторные болезни свиней (атрофический ринит, энзоотическая пневмония, грипп, РРСС). Характеристика возбудителей, дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 28. Сап однокопытных. Диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 29. Инфекционные болезни лошадей (ИНАН, ринопневмония, мыт). Характеристика возбудителей, дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 30. Инфекционный мастит овец. Этиология, патогенез, диагностика, прафилактика и меры борьбы.
- 31. Брадзот. Этиология, патогенез, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 32. Инфекционная энтеротоксемия овец. Этиология, патогенез, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 33. Инфекционный эпидидимит баранов. Этиология, патогенез, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 34 Чума верблюдов. Этиология, патогенез, диагностика, профилактика и меры борьбы.
- 35. Инфекционные болезни плотоядных (чума, инфекционный гепатит и энтерит плотоядных). Этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 36. Инфекционные болезни пушных зверей. Диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 37. Инфекционные болезни кошек. Диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 38. Инфекционные болезни кроликов (вирусная геморрагическая болезнь, миксоматоз, заразный насморк). Диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 39. Инфекционные болезни кур (болезнь Ньюкасла, болезнь Марека). Этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 40. Инфекционные болезни кур (инфекционный ларинготрахеит, грипп, оспа).
- Этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 41. Инфекционные болезни кур (сальмонеллез, орнитоз, инфекционный энцефаломиелит). Этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 42. Инфекционные болезни уток и гусей. Диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 43. Инфекционные болезни рыб. Диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 44. Инфекционные болезни пчел. Диагностика, лечение, профилактика и меры борьбы.
- 45. Сальмонеллез и колибактериоз молодняка. Диагностика, лечение, профилактика имеры борьбы.

Тематика курсовых работ по дисциплине

- 1. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в свиноводческомхозяйстве.
- 2. Профилактические противоэпизоотические мероприятия на предприятиях по производству молока.
- 3. Профилактические противоэпизоотические мероприятия на предприятиях по выращиванию и откорму крупного рогатого скота.
- 4. Профилактические противоэпизоотические мероприятия на овцеводческом предприятии.
- 5. Профилактические противоэпизоотические мероприятия на коневодческом предприятии.
- 6. Профилактические противоэпизоотические мероприятия на птицеводческом предприятии.
- 7. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в зоне обслуживания филиала ГБУ РО «Ростовсой обл СББЖ с ПО».
- 8. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в рыбоводческом хозяйстве.
- 9. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в пчеловодческом хозяйстве.
- 10. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в звероводческом хозяйстве.
- 11. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в собачьем питомнике.
- 12. Профилактические противоэпизоотические мероприятия в зоопарке.
- 13. Профилактические противоэпизоотические мероприятия на кролиководческом предприятии.
- 14. Мероприятия по ликвидации нодулярного дерматита в скотоводческом хозяйстве.
- 15. Мероприятия по ликвидации клостридиозов в скотоводческом хозяйстве.
- 16. Мероприятия по ликвидации инфекционного ринотрахеита в скотоводческом хозяйстве.
- 17. Мероприятия по ликвидации парагриппа-3 в скотоводческом хозяйстве.
- 18. Мероприятия по ликвидации респираторно-синцитиальной инфекции в скотоводческом хозяйстве.
- 19. Мероприятия по ликвидации аденовирусной инфекции в скотоводческом хозяйстве.
- 20. Мероприятия по ликвидации вирусной диареи в скотоводческом хозяйстве.
- 21. Мероприятия по ликвидации лейкоза в скотоводческом хозяйстве.
- 22. Мероприятия по ликвидации трихофитии в скотоводческом хозяйстве.
- 23. Мероприятия по ликвидации колибактериоза в скотоводческом хозяйстве.
- 24. Мероприятия по ликвидации смешанной желудочно-кишечной инфекции в скотоводческом хозяйстве.
- 25. Мероприятия по ликвидации смешанной респираторной инфекции в скотоводческом хозяйстве.
- 26. Мероприятия по ликвидации клостридиозов в овцеводческом хозяйстве.
- 27. Мероприятия по ликвидации стрептококкоза в свиноводческом хозяйстве.
- 28. Мероприятия по ликвидации рожи свиней в свиноводческом хозяйстве.
- 29. Мероприятия по ликвидации колибактериоза в свиноводческом хозяйстве.
- 30. Мероприятия по ликвидации смешанной желудочно-кишечной инфекции в свиноводческом хозяйстве.
- 31. Мероприятия по ликвидации пастереллеза в свиноводческом хозяйстве.
- 32. Мероприятия по ликвидации псевдомоноза в свиноводческом хозяйстве.
- 33. Мероприятия по ликвидации цирковирусной инфекции в свиноводческом хозяйстве.
- 34. Мероприятия по ликвидации репродуктивно-респираторного синдрома в свиноводческом хозяйстве.
- 35. Мероприятия по ликвидации энзоотической пневмонии в свиноводческом хозяйстве.
- 36. Мероприятия по ликвидации лептоспироза в свиноводческом хозяйстве.
- 37. Мероприятия по ликвидации дизентерии в свиноводческом хозяйстве.
- 38. Мероприятия по ликвидации цирковирусной инфекции в свиноводческом хозяйстве.
- 39. Мероприятия по ликвидации колибактериоза в птицеводческом хозяйстве.
- 40. Мероприятия по ликвидации гриппа в птицеводческом хозяйстве.
- 41. Мероприятия по ликвидации респираторного микоплазмоза в птицеводческом хозяйстве.
- 42. Мероприятия по ликвидации инфекционного синовита в птицеводческом хозяйстве.
- 43. Мероприятия по ликвидации оспы в птицеводческом хозяйстве.
- 44. Мероприятия по ликвидации сальмонеллеза в птицеводческом хозяйстве.

- 45. Мероприятия по ликвидации ассоциативной инфекции в птицеводческом хозяйстве.
- 46. Мероприятия по ликвидации пуллороза в птицеводческом хозяйстве.
- 47. Мероприятия по ликвидации инфекционного ларинготрахеита в птицеводческом хозяйстве.
- 48. Мероприятия по ликвидации инфекционного бронхита в птицеводческом хозяйстве.
- 49. Мероприятия по ликвидации ССЯ-76 в птицеводческом хозяйстве.
- 50. Мероприятия по ликвидации болезни Гамборо в птицеводческом хозяйстве.
- 51. Мероприятия по ликвидации болезни Марека в птицеводческом хозяйстве.
- 52. Мероприятия по ликвидации пастереллеза в птицеводческом хозяйстве.
- 53. Мероприятия по ликвидации орнитоза в птицеводческом хозяйстве.
- 54. Мероприятия по ликвидации миксоматоза в кролиководческом хозяйстве.
- 55. Мероприятия по ликвидации вирусной геморрагической болезни в кролиководческом хозяйстве.
- 56. История болезни животного при гемоплазмозе кошек.
- 57. История болезни животного при инфекционном ринотрахеите кошек.
- 58. История болезни животного при калицивирозе кошек.
- 59. История болезни животного при панлейкопении кошек.
- 60. История болезни при трихофитии кошек.
- 61. История болезни при микроспории кошек.
- 62. История болезни животного при парвовирусной инфекции собак.
- 63. История болезни животного при инфекционном гепатите собак.
- 64. История болезни животного при эрлихиозе собак.
- 65. История болезни при чуме плотоядных.
- 66. История болезни при аденовирозе собак.
- 67. История болезни при лептоспирозе собак.
- 68. История болезни при трихофитии собак.
- 69. История болезни при микроспории собак.
- 70. История болезни при коронавирусной инфекции собак.

Шкала оценивания

Экзамен, курсовые работы	Зачет	Критерии оценивания	
		Сформированные и систематические знания; успешные и	
«Отлично»		систематические умения; успешное и систематическое	
		применение навыков	
		Сформированные, но содержащие отдельные пробелы	
«Хорошо»	«Зачтено»	знания; в целом успешные, но содержащие пробелы	
«Хорошо»	«Зачтено»	умения; в целом успешное, но сопровождающееся	
		отдельными ошибками применение навыка	
«Удовлетворительно»		Неполные знания; в целом успешное, но	
«э довлетворительно»		несистематическое умение; в целом успешное, но	
		несистематическое применение навыков	
«Неудовлетворительно»	«Не зачтено»	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют	
«псудовлетворительно»	WITC 3a41CHO	знания, умения и навыки	

Образец оформления экзаменационного билета

Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет	Ветеринарной м	иедицины и зоотехни	ии	
Кафедра	Общей и частно	ой зоотехнии		_ _
Образовател	выная программа	бакалавриат		_
Направлени	е подготовки/спе	циальность 36.03.0 экспер	1Ветеринарно-санита гиза	- рная
Направленн	ость (профиль)	Ветеринарно	о-санитарная эксперти	3a
Курс	4			
Семестр 7				
	Ди	сциплина «Инфен	сционные болезни»	
	Э	ЗАМЕНАЦИОНН	ЫЙ БИЛЕТ № 1	
2.Везикуляр возбудителе 3. Провести	ная экзантема и і й, дифференциал дезинфекцию ск	везикулярная болезн выная диагностика, п	звития животноводств свиней. Характерист рофилактика и меры б на 40м, ширина12м вь	ика орьбы.
		федры экономики 20 г.		
Зав. кафедро	рй	П.Б. Должанов	Экзаменатор	М.М. Бубликов

подпись

подпись

Комплект итоговых оценочных материалов

ОП	r o			5
		пособен осуществлять мероприятия		
		Провооит лечение животных на ей животных	основе у	установленного диагноза и индивидуальных
		В1.В.01 «ЭПИЗООТОЛОГИЯ	и инф	РЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
				пого типа
1	Проч	итайте текст и выберите один пр		
	Како	й антибиотик НАИБОЛЕЕ эфо	фективе	ен при лечении колибактериоза телят,
	вызв	анного E.coli, чувствительной н	с ампиц	иллину?
		Тетрациклин		
		Ампициллин		
		Гентамицин		
		Левомицетин		
		ильный ответ: 2		
2		<i>итайте текст и выберите один п</i> р		1
				ИБОЛЕЕ целесообразно использовать
	_	(егельминтизации крупного ро г Альбендазол	гатого с	кота против фасциолеза?
		Альоендазол Пирантел		
		Ивермектин		
		Ивермектин Клозантел		
		ильный ответ: 4		
3	-	моный ответ. 4 итайте текст и выберите один пр	าสคนาเมน	ий вапиант ответа:
3	_			на оприсит отоста. вен для купирования судорожного
		оома при эклампсии у собак?	T T	
	_	Кальция глюконат		
	2.	Магния сульфат		
		Диазепам		
	4.	Витамин В1		
	Прав	ильный ответ: 3		
4	Проч	итайте текст и установите пос	ледовап	пельность:
				ельность этапов оказания помощи
		·		чности: (1 – Введение диуретиков, 2 –
		-	ных путе	ей, 3 – Введение кардиотоников, 4 –
		генотерапия).		
		иите соответствующую последо	вателы	ность цифр слева направо
		ильный ответ: 2431		
5	_	итайте текст и установите соо		
		•	олбце, по	одберите соответствующую позицию из
	_	го столбца:		
	Прочитайте текст и установите соответствие между группой препаратов и их			
основным действием:				Cyvyyayyya mayaman may
	A	Антибиотики	1	Снижение температуры тела
	Б	Противовоспалительные	2	Уничтожение бактерий
		средства		
			_	
	В	Жаропонижающие средства	3	Уменьшение воспалительной

	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:				
	Запашате выоранные	<i>цифры ноо со</i> А	Б	В	
		7.1	В	В	
	Правильный ответ: А	2Б3В1			
	TIP WOUND ON CHOCK!		ия открытого	типа	
6	Прочитайте текст и				ующем контексту
	падеже.		,	,	,
	При лечении инфекц		зней необходи:	мо учитывать	•
	возбудителя к антибі				
	Правильный ответ: чу				
7	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.	•		_	
	Для повышения эф	офективности	п лечения не	обходимо уч	итывать
	Животного.				
8	Правильный ответ: во Прочитайте текст и	•	cmaioiuaa chaao	a coomaamama	MONION COMMONOMY
O	падеже.	внишите необ	стающее слово	b coombeniems)	ующем контексту
	При лечении отравле	ений необхоль	имо применят	ь .	
9	Правильный ответ: аг Прочитайте текст и		amaiauaa araaa	0.0000000000000000000000000000000000000	210411034 10011111 01001113
9	падеже.	впишите неоо	стиющее слово	в соответству	ующем контексту
	Для стимуляции имм	іунитета при	инфекционнь	іх болезнях пр	оименяют
	•	- <i>y</i>	P	оот оот т	
	Правильный ответ: и	ммуномодуляп	поры		
10	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.				
	При лечении болезне		еств необходи	мо корректир	овать
	Правильный ответ: ро				
11	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.	launan daya wa	a warmawayya r		annawa a
	<u> </u>	-	а устранение г	іричины заоо.	псвания.
12	Прочитайте текст и		стающее слово	R COOMREMCMES	ующем контексту
12	падеже.	onumume neod	emaiotifee estoto	o coomocmemo,	viougesu KonineKeniy
	При лечении хирургі	ических болез	вней необходим	мо соблюдать	правила .
	Правильный ответ: ас				-
13	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.				
	Для профилактики о	сложнений по	осле операции	применяют _	·
	Правильный ответ: аг	нтибиотики			
14	Дополните предложени	ие словосочета	инием из двух сл	ов в соответст	пвующем контексту
	падеже.				
	При лечении болезн			льзовать	<u> </u>
4 -	Правильный ответ: с	•			
15	Дополните предложени	ие словосочета	инием из двух сл	ов в соответст	пвующем контексту
	падеже. Для восстановления		апитиага база	illea linuszoitet	ΩT
	KNHOLLAUUBICHUN	водпо-электр	OJIMI HULU UAJIA	шса применяі	V I .

	Правильный ответ: растворы электролитов
16	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту
	падеже.
	При лечении аллергических реакций необходимо использовать
	Правильный ответ: антигистаминные препараты
17	Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из
	предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на место пропусков.
	Лечение животных должно быть, комплексным и учитывать
	особенности. Необходимо обеспечить уход.
	Список терминов:
	1. индивидуальные
	2. симптоматический
	3. своевременным
	4. правильный
	Слова в списке даны в именительном падеже. Каждое слово (словосочетание) может
	быть использовано только один раз. В ответе запишите номера терминов в порядке их
	употребления в тексте.
	Правильный ответ:321
18	Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа и запишите аргументы,
	обосновывающие выбор ответа
	У собаки наблюдается отек Квинке. Какой препарат необходимо ввести в первую
	очередь?
	1. Димедрол
	2. Преднизолон
	3. Адреналин
	4. Фуросемид
	Правильный ответ: 3
	Обоснование: Адреналин является препаратом выбора при анафилактическом шоке и
	отеке Квинке, так как он быстро устраняет бронхоспазм и повышает артериальное
	давление.
19	Дайте развернутый ответ на вопрос в свободной форме
	Опишите принципы лечения животных при отравлении фосфорорганическими
	соединениями.
	Правильный ответ:
	Принципы лечения отравления фосфорорганическими соединениями:
	Прекращение поступления яда в организм.
	Введение антидота (атропина сульфат).
	Поддержание дыхательной и сердечно-сосудистой деятельности.
	Симптоматическая терапия (противосудорожные, бронхолитики).
	Дезинтоксикационная терапия (введение растворов электролитов, форсированный
	диурез).
20	Прочитайте условие задачи, запишите ответ.
	У коровы после отела наблюдаются признаки гипокальциемии (парез, угнетение,
	снижение температуры тела). Какой предварительный диагноз?
	Правильный ответ: Послеродовой парез (родильный парез, молочная лихорадка).

Комплект итоговых оценочных материалов

ОПК-3. Способен управлять системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных ОПК-3.2. Осуществляет организацию мероприятий по предотвращению возникновения инфекционных болезней животных В1.В.01 «ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» Задания закрытого типа Прочитайте текст и выберите один правильный вариант ответа: 1 Какой метод профилактики наиболее эффективен для предотвращения заноса африканской чумы свиней (АЧС) в благополучные хозяйства? 1. Вакцинация свиней 2. Дезинфекция транспорта и оборудования 3. Лечение больных животных 4. Усиленное кормление свиней Правильный ответ: 2 Прочитайте текст и выберите один правильный вариант ответа: Какое мероприятие обязательно проводится для профилактики сибирской язвы в неблагополучных по этой инфекции регионах? 1. Дегельминтизация животных 2. Вакцинация восприимчивых животных 3. Дератизация 4. Дезинсекция Правильный ответ: 2 Прочитайте текст и выберите один правильный вариант ответа: Какой документ регламентирует проведение профилактических мероприятий против инфекционных болезней животных в Российской Федерации? 1. Закон "О ветеринарии" 2. Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции" 3. Ветеринарные правила 4. Санитарные нормы и правила Правильный ответ: 3 Прочитайте текст и установите последовательность: Прочитайте текст и установите последовательность этапов организации вакцинации животных против ящура: (1 - Составление плана вакцинации, 2 -Закупка вакцины, 3 – Оповещение владельцев животных, 4 – Проведение вакцинации). Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо Правильный ответ: 1234 Прочитайте текст и установите соответствие: К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: Прочитайте текст и установите соответствие между методом профилактики и болезнью, для предотвращения которой он применяется: Карантинирование 1 Бешенство 2 Б Вакцинация Лептоспироз

Ящур

Дезинфекция

	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:				
	<i>Запишите выоранные</i>		ответствующ Б	в]
		A	D	Б	
	Правильный ответ:	12F1R3			
	Привильный ответ.		ия открытого	muna	
6	Прочитайте текст и				ующем контексту
	падеже.	onutuume neoo	emaioușee estobo	o coomocmemo,	viougesu KonineKemy
	Комплекс мероприят	гий, направле	нных на пред	упреждение в	озникновения и
	распространения инс				
	Правильный ответ: пр				
7	Прочитайте текст и			в соответству	ующем контексту
	падеже.				
	Мероприятие, напра	авленное на	изоляцию ві	новь прибыв	ших животных для
	предотвращения зан		•	<u> </u>	
	Правильный ответ: ка				
8	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.				
	Создание искусствен	•	гета у животн	ых путем введ	цения вакцин
	называется	•			
	Правильный ответ: ва	акцинацией			
9	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.				
	Уничтожение патоге	-	•		•
	использованием хим		ризических ср	едств называ	ется
10	Правильный ответ: д				
10	Прочитайте текст и падеже.	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
			ину ппа вис	инания инфа	екционных болезней
	называется	контролем		івления инфе	жционных облезней
	Правильный ответ: в		•		
11	Прочитайте текст и		стаюшее слово	в соответств	 уюшем контексту
	падеже.				, ,
	Обязательное уничто	ожение больн	ых животных	для ликвида	ции очага инфекции
	называется	.			
	Правильный ответ: эр				
12	Прочитайте текст и	впишите недо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	падеже.			_	
				ым фактором	для предотвращения
	возникновения инфе		пезней.		
12	Правильный ответ: гі				
13	Прочитайте текст и падеже.	впишите неоо	стающее слово	в соответству	ующем контексту
	паоеже. Вакцинация животні	и попуша пр	ODOHUTLEG D C	потретстрии с	ппаном
				JOIDCICIDIN C	11,1411UWI
1.4	Правильный ответ: ун				
14	Дополните предложени	ие словосочета	нием из овух сл	ов в соответсп	пвующем контексту
	падеже.	иа паспрост	ngugua uud	eriinaiiii iv s	опроден и и и и и и и и и и и и и и и и и и и
	Для предотвращен	ия распрост	ранения инф	екционных б	олезней необходимо

	соблюдать
	Правильный ответ: ветеринарные правила
15	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту
	падеже.
	Организация мероприятий по предотвращению инфекционных болезней требует
	Правильный ответ: координации действий
16	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту
	падеже.
	Для контроля эффективности вакцинации необходимо проводить
	•
	Правильный ответ: серологический мониторинг
17	Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из
	предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на место пропусков.
	Для эффективной профилактики инфекционных болезней необходимо: обеспечение
	, проведение своевременной, соблюдение правил, и
	регулярный
	Список терминов:
	1. ветеринарного контроля
	2. биобезопасности
	3. вакцинации
	4. дезинфекции
	Слова в списке даны в именительном падеже. Каждое слово (словосочетание) может
	быть использовано только один раз. В ответе запишите номера терминов в порядке их
	употребления в тексте.
	Правильный ответ: 2341
18	Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа и запишите аргументы,
	обосновывающие выбор ответа
	В хозяйстве планируется завоз крупного рогатого скота из другого региона.
	Какие мероприятия необходимо провести в первую очередь для предотвращения
	заноса инфекционных болезней?
	1. Вакцинацию животных против всех инфекционных болезней
	2. Карантинирование животных и проведение диагностических исследований
	3. Дезинфекцию транспорта и помещений
	4. Усиленное кормление животных
	Правильный ответ: 2
	Карантинирование позволяет выявить больных животных и предотвратить
	распространение инфекции, а диагностические исследования позволяют установить
	наличие скрытых инфекций.
19	Дайте развернутый ответ на вопрос в свободной форме
	Опишите основные принципы организации профилактических мероприятий
	против ящура
	Правильный ответ: Основные принципы организации профилактических мероприятий
	против ящура:
	Вакцинация восприимчивых животных в угрожаемых зонах и буферных зонах вокруг
	неблагополучных пунктов.
	Ограничение перемещения животных и продукции животноводства из
	неблагополучных регионов.

Строгий ветеринарный контроль за ввозом животных и продукции животноводства из других стран.
Своевременное выявление и ликвидация очагов инфекции.
Дезинфекция помещений и оборудования.
Обучение владельцев животных мерам профилактики ящура.

20 Прочитайте условие задачи, запишите ответ.
В хозяйстве наблюдается массовое заболевание птиц, характеризующееся высокой смертностью, поражением органов дыхания и пищеварения. Поставьте предварительный диагноз:

Правильный ответ: Высокопатогенный грипп птиц (H5N1).

Комплект итоговых оценочных материалов

ОПК-6. Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии

забо.	певаний различной этиологии
	С-6.1. Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения
забо.	певаний заразной этиологии
	В1.В.01 «ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
	Задания закрытого типа
1	Прочитайте текст и выберите один правильный вариант ответа:
	Алиментарный путь передачи инфекции это?
	1) Когда возбудитель инфекции передается аэрогенно
	2) Когда возбудитель инфекции передается насекомыми
	3) Когда возбудитель инфекции передается с кормом и водой
	4) Когда возбудитель инфекции передается синантропными животными
	Правильный ответ: 3
2	Прочитайте текст и выберите один правильный вариант ответа:
	Ассоциированные вакцины это?
	1) Полученные путем инактивации патогенных микробов
	2) При введении которых иммунитет вырабатывается против нескольких болезней
	3) Приготовленные из живых ослабленных микробов
	4) При введении которых иммунитет вырабатывается против одной болезни
	Правильный ответ: 2
3	Прочитайте текст и выберите один правильный вариант ответа:
	Период от момента проникновения микроба до появления первых симптомов
	болезни, называют?
	1) Продромальным
	2) Микробоносительством
	3) Реконвалесценции
	4) Инкубационным
	Правильный ответ: 4
4	Прочитайте текст и установите последовательность:

Установите последовательность этапов проведения эпизоотологического обследования при возникновении подозрения на инфекционное заболевание животных: (1 — сбор анамнестических данных и клинический осмотр животных, 2 — отбор проб для лабораторных исследований, 3 — анализ эпизоотической ситуации и выявление возможных источников инфекции, 4 — установление

				_				
	предварительного диагноза и разработка плана противоэпизоотических							
	мероприятий).							
	1) 1 – 2 – 3 – 4							
	(2) 3 - 1 - 4 - 2							
		-3 - 2 - 4						
		-4 - 1 - 2						
			івующую послед	овательн	ность цифр слева направо			
	Правильный ответ: 1							
5	Проч	итайте текст и	установите со	ответст	пвие:			
	Уста	новите соответс	твие между ти	пом имм	унитета и способом его			
	форм	ирования:						
	К каз	кдой позиции, да	нной в левом сп	10лбце, по	одберите соответствующую позицию	из		
	право	ого столбца:						
	A	Активный имм	унитет	1	Введение готовых антител			
					(иммуноглобулинов) в			
					организм животного.			
	Б	Пассивный имп	A THURST	2	Фотигоромно манимого			
		Пассивный имп	мунитет	2	Формирование иммунного			
					ответа в организме животного			
					после переболевания или			
		<u> </u>			вакцинации.			
	В	Естественный і	иммунитет	3	Передача антител от матери к плоду			
	чере				через плаценту или с молозивом.			
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:							
	3anui	иите выоранные						
			A	Б	В			
	Прав	ильный ответ: 2						
					того типа			
6	-		впишите недост	тающее с	слово в соответствующем контексту			
	падеэ							
					ции животных, такой как ящур,			
	необходимо строго соблюдать режим, предусматривающий комплекс							
				будителя	я инфекции за пределы очага.			
		ильный ответ: к	-					
7			впишите недост	тающее с	слово в соответствующем контексту			
	падеэ							
	Для	Для повышения эффективности вакцинации животных необходимо использовать						
		препараты, обеспечивающие формирование стойкого						
		олжительного и						
	Прав	ильный ответ: и	ммунобиологич	еские				
8	Проч	итайте т екст и	впишите недост	тающ ее с	слово в соответствующем контексту			
	падеэ	падеже.						
	Важным элементом системы профилактики инфекционных болезней животных							
	является проведение, направленной на уничтожение возбудителей							
	инфе	кции во внешне	ей среде.					

	Правильный ответ: дезинфекции						
9	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту						
	падеже.						
	Для подтверждения диагноза бешенства необходимо проведение исследования						
	головного мозга на наличие телец, являющихся патогномоничным						
	признаком данного заболевания.						
	Правильный ответ: Бабеша-Негри						
10	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту						
	падеже.						
	У крупного рогатого скота, больных злокачественной катаральной горячкой						
	(ЗКГ), характерным клиническим признаком является развитие с						
	поражением слизистых оболочек глаз и носа.						
	Правильный ответ: Панваскулита						
11	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту						
	падеже.						
	При диагностике лептоспироза у животных важным является выявление						
	в моче с помощью микроскопического исследования или ПЦР.						
	Правильный ответ: лептоспир						
12	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту						
	падеже.						
	Для выявления бруцеллеза у животных применяются серологические методы,						
	такие как реакция, позволяющая обнаружить антитела к бруцеллам						
	в сыворотке крови.						
	Правильный ответ: Райта-Хеддельсона						
13	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту						
	падеже.						
	Одним из характерных симптомов сибирской язвы является образование						
	на коже, окруженного плотным валиком и заполненного серозно-						
	геморрагическим экссудатом.						
	Правильный ответ: карбункула						
14	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту						
	падеже.						
	Для диагностики сапа у лошадей проводят, вызывающую местную						
	воспалительную реакцию при наличии инфекции						
	Правильный ответ: маллеиновую пробу						
15	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту						
	падеже.						
	При пастереллезе у крупного рогатого скота часто наблюдается,						
	сопровождающаяся лихорадкой и угнетением.						
1.0	Правильный ответ: геморрагическая септицемия						
16	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту						
	падеже.						
	Характерным признаком рожи свиней является, имеющая						
	тенденцию к слиянию и образованию обширных поражений.						
	Правильный ответ: ромбовидная эритема						
17	Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из						
	предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на место пропусков.						

	При дифференциальной диагностике ящура у крупного рогатого скота							
	необходимо исключить, при котором также наблюдается поражение							
	, проявляющееся в виде, однако отсутствует типичная							
	для ящура в ротовой полости.							
	Список терминов:							
	везикулы							
	афты							
	стоматит							
	катаральный ринит							
	Слова в списке даны в именительном падеже. Каждое слово (словосочетание) может							
	быть использовано только один раз. В ответе запишите номера терминов в порядке их							
	употребления в тексте.							
	Правильный ответ: 3142							
18	Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа и запишите аргументы,							
	обосновывающие выбор ответа							
	Что является основным механизмом передачи возбудителя сибирской язвы?							
	1) Алиментарный (через зараженные корма и воду).							
	2) Трансмиссивный (через укусы кровососущих насекомых).							
	3) Аэрогенный (через вдыхание зараженного воздуха).							
	4) Контактный (через поврежденную кожу и слизистые оболочки).							
	Правильный ответ: 1							
	Сибирская язва чаще всего передается при поедании животными зараженных кормов,							
	содержащих споры возбудителя. Споры сибирской язвы могут сохраняться в почве и							
	кормах в течение длительного времени.							
19	Дайте развернутый ответ на вопрос в свободной форме							
17	Опишите основные принципы организации и проведения дезинфекции при							
	различных инфекционных заболеваниях животных, учитывая особенности							
	возбудителя и объекты дезинфекции.							
	Правильный ответ: Дезинфекцию при инфекционных болезнях животных проводят с							
	учетом устойчивости возбудителя к дезинфицирующим средствам, типа объекта							
	(помещение, оборудование, транспорт, почва и др.) и степени его загрязнения. Важно							
	использовать дезинфектанты с доказанной эффективностью против конкретного							
	возбудителя, соблюдать концентрацию и время экспозиции, обеспечивать							
	тщательную обработку всех поверхностей, проводить предварительную очистку от							
	органических загрязнений, которые могут снижать эффективность дезинфекции, и							
	контролировать качество проведенной дезинфекции.							
20	Прочитайте условие задачи, запишите ответ.							
	На животноводческой ферме, насчитывающей 500 голов крупного рогатого скота,							
	зарегистрировано 10 случаев заболевания бруцеллезом. Какое количество животных							
	необходимо исследовать серологическими методами для выявления всех							
	инфицированных особей с 95% уверенностью, если чувствительность метода							
	составляет 90%?							
	Правильный ответ: Необходимо исследовать все поголовье (500 голов),							
	так как при выявлении заболевания необходимо провести тотальное							
	обследование стада.							

Лист визирования фонда оценочных средств на очередной учебный год

Фонд оценочных средств по дисциплине «Эпизоотология и инфекци проанализирован и признан актуальным для использования на $20_$ - $20_$	
Протокол заседания кафедры общей и частной зоотехнии от «»	_ 20 г. №
Заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии	
«»20 г.	
Фонд оценочных средств по дисциплине «Эпизоотология и инфекципроанализирован и признан актуальным для использования на 20 20	
Протокол заседания кафедры общей и частной зоотехнии от «»	_ 20 г. №
Заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии	
« » 20 г.	