ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сведения о сертификате ЭП
Сертификат: 4187300118CCB3606C1AF1554B071263
Владелец: Бабин Владислав Николаевич
Действителен: с 08.12.2025 г. по 03.03.2027 г.

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий

Кафедра микробиологии и гигиены животных

Рег. № РЭп.03-630/2
«27» 01 2026 г.

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
Протокол от «16» января 2026 г.№ 5
Заведующий кафедрой
_____ С.И. Логинов
(подпись) И.О. Фамилия

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Б1.В.ДВ.06.01 Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
(код и наименование направления подготовки и специальности)

Ветеринарно-санитарная экспертиза
Направленность (профиль)

Новосибирск 2026 2023

1810

Паспорт
фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
Классификация болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц, особенности проявления			
1	*Особенности проявления заразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц*	ПК-3	Коллоквиум 1
2	*Особенности развития незаразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц*	ПК-3	Коллоквиум 1
3	*Ветеринарные правила содержания пушных зверей в целях воспроизводства, выращивания и реализации*	ПК-3	Коллоквиум 1
4	*Ветеринарные правила содержания птиц на предприятиях закрытого типа (птицефабриках)*	ПК-3	Коллоквиум 1
5	*Ветеринарные правила содержания птиц на личных подворьях граждан и предприятиях открытого типа*	ПК-3	Коллоквиум 1
Основные незаразные болезни кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц			
6	*Болезни органов дыхания*	ПК-3	Коллоквиум 2
7	*Болезни органов пищеварения*	ПК-3	Коллоквиум 2
8	*Солнечный и тепловой удары*	ПК-3	Коллоквиум 2
9	*Авитаминозы и гиповитаминозы*	ПК-3	Коллоквиум 2
10	*Нарушение минерального обмена*	ПК-3	Коллоквиум 2
11	*Болезни молочных желез у зверей*	ПК-3	Коллоквиум 2
12	*Токсикозы*	ПК-3	Коллоквиум 2

Основные инфекционные болезни кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц			
13	*Инфекционные болезни общие для многих видов животных (бешенство, сибирская язва, туберкулез, бруцеллез, болезнь Ауески, сальмонеллез, колибактериоз, пастереллез, дерматомикозы, стрептококкоз, туляремия, листериоз, лептоспироз)*	ПК-3	Коллоквиум 3
14	*Инфекционные болезни кроликов (ВГБК, миксоматоз)*	–//–	Коллоквиум 3
	Инфекционные болезни пушных зверей (чума, парвовирусный энтерит, вирусный гепатит, энзоотический энцефаломиэлит)	ПК-3	Коллоквиум 3
15	*Инфекционные болезни нутрий*	–//–	Коллоквиум 3
16	*Инфекционные болезни птиц (грипп, болезнь Ньюкастла, болезнь Марека, инфекционный бурсит, ССЯ-76), инфекционный ляринготрахеит, инфекционный бронхит, инфекционная анемия цыплят, вирусным энтеритом, орнитоз, лейкоз, оспа)*	ПК-3	Коллоквиум 3
Основные инвазионные болезни кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц			
17	*Протозойные болезни (токсоплазмоз, эймериоз, бабезиоз, боррелиоз)*	ПК-3	Коллоквиум 4
18	*Гельминтозы (описторхоз, меторхоз, псевдоамфистоматоз, дифиллоботриоз, трихинеллез)*	ПК-3	Коллоквиум 4
19	*Арахноэнтомозы (акароз, отодектоз)*	ПК-3	Коллоквиум 4
	Реферат	ПК-3	Темы рефератов
	Зачет	ПК-3	Вопросы к зачету

Вопросы для коллоквиума 1
по дисциплине «Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц»

Раздел: ***Классификация заразных и незаразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц, особенности проявления. Требования к содержанию кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц***

1. Классификация заразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
2. Классификация незаразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
3. Особенности анатомии и физиологии кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
4. Особенности эпизоотологии инфекционных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
5. Ветеринарные правила содержания пушных зверей в целях воспроизводства, выращивания и реализации:

   – требования к условиям содержания пушных зверей в хозяйствах, звероводческих фермах, предприятиях;
   – требования к осуществлению мероприятий по карантинированию пушных зверей, обязательных профилактических мероприятий и диагностических исследований пушных зверей в хозяйствах, звероводческих хозяйствах, предприятиях;
   – требования к обязательным профилактическим мероприятиям и диагностическим исследованиям пушных зверей в хозяйствах, звероводческих хозяйствах, предприятиях;
   – способы содержания различных видов и групп пушных зверей;
   – нормы площадей и размеры основных технологических элементов зданий, сооружений и помещений для непосредственного содержания пушных зверей и нутрий.
6. Ветеринарные правила содержания птиц на предприятиях закрытого типа (птицефабриках):

– требования к размещению объектов;
– правила содержания птицы.

7. Ветеринарные правила содержания птиц на личных подворьях граждан и предприятиях открытого типа:

– требования к помещениям;
– правила содержания и кормления птицы на подворьях;
– мероприятия по профилактике и ликвидации болезней птиц на подворьях.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он владеет знаниями разделов в полном объеме, достаточно глубоко осмысливает тему; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы; хорошо знаком с основной литературой и методами исследования.

- оценка «хорошо» - студент владеет знаниями раздела почти в полном объеме (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

- оценка «удовлетворительно» - студент владеет основным объемом знаний по разделам; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Владеет только обязательным минимумом методов исследований.

- оценка «неудовлетворительно» - студент не освоил обязательного минимума знаний раздела, не способен ответить на вопросы, даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.

Вопросы для коллоквиума 2
по дисциплине «Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц»

Раздел: ***Основные незаразные болезни кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц***

1. Болезни органов дыхания зверей (катаральная бронхопневмония, экссудативный плеврит). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
2. Болезни органов пищеварения зверей (диспепсия, гастроэнтериты). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
3. Солнечный и тепловой удары. Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
4. Авитаминоз и гиповитаминоз А. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
5. Авитаминоз и гиповитаминоз Е. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
6. Авитаминоз и гиповитаминоз С. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
7. Авитаминоз и гиповитаминоз В1. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
8. Авитаминоз и гиповитаминоз В2. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
9. Авитаминоз и гиповитаминоз В6. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
10. Авитаминоз и гиповитаминоз В12. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
11. Авитаминоз и гиповитаминоз фолиевой кислоты. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
12. Авитаминоз и гиповитаминоз биотина. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
13. Авитаминоз и гиповитаминоз пантотеновой кислоты. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
14. Авитаминоз и гиповитаминоз никотиновой кислоты. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
15. Авитаминоз и гиповитаминоз холина. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
16. Нарушение минерального обмена (рахит, большеголовость). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
17. Нарушение минерального обмена (Мочекаменная болезнь). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.

18. Нарушение минерального обмена (алиментарная дистрофия печени). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
19. Основные причины приводящие к заболеваниям молочных желез у зверей.
20. Основные причины кормовых отравлений (токсикозы).

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он владеет знаниями разделов в полном объеме, достаточно глубоко осмысливает тему; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы; хорошо знаком с основной литературой и методами исследования.

- оценка «хорошо» - студент владеет знаниями раздела почти в полном объеме (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

- оценка «удовлетворительно» - студент владеет основным объемом знаний по разделам; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Владеет только обязательным минимумом методов исследований.

- оценка «неудовлетворительно» - студент не освоил обязательного минимума знаний раздела, не способен ответить на вопросы, даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.

Вопросы для коллоквиума 3

по дисциплине «Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц»

Раздел: ***Основные инфекционные болезни кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц***.

1. Бешенство. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лабораторная диагностика, профилактика и меры борьбы.
2. Сибирская язва. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лабораторная диагностика, профилактика и меры борьбы.
3. Туберкулез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лабораторная диагностика, профилактика и меры борьбы.
4. Болезнь Ауески. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
5. Сальмонеллез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
6. Колибактериоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
7. Пастереллез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
8. Бруцеллез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
9. Дерматомикозы. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
10. Стрептококкоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
11. Туляремия. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
12. Листериоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
13. Лептоспироз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
14. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
15. Миксоматоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
16. Чума плотоядных. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
17. Парвовирусный энтерит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.

18. Вирусный гепатит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
19. Энзоотический энцефаломиелит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
20. Грипп птиц. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
21. Болезнь Ньюкастла. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
22. Болезнь Марека. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
23. Инфекционный бурсит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
24. Орнитоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
25. Инфекционный ляринготрахеит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
26. Лейкоз у птиц. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
27. Оспа. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
28. Ботулизм. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он владеет знаниями разделов в полном объеме, достаточно глубоко осмысливает тему; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы; хорошо знаком с основной литературой и методами исследования.
- оценка «хорошо» - студент владеет знаниями раздела почти в полном объеме (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.
- оценка «удовлетворительно» - студент владеет основным объемом знаний по разделам; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Владеет только обязательным минимумом методов исследований.
- оценка «неудовлетворительно» - студент не освоил обязательного минимума знаний раздела, не способен ответить на вопросы, даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.

Вопросы для коллоквиума 4

по дисциплине «Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц»

Раздел: ***Основные инвазионные болезни кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц***

1. Токсоплазмоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
2. Эймериоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
3. Бабезиоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
4. Боррелиоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
5. Описторхоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
6. Меторхоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
7. Псевдоамфистоматоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
8. Дифиллоботриоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
9. Трихинеллез. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
10. Коринозоматоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
11. Акароз. Этиология, клиническая картина, профилактика и меры борьбы.
12. Отодектоз. Этиология, клиническая картина, профилактика и меры борьбы.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он владеет знаниями разделов в полном объеме, достаточно глубоко осмысливает тему; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы; хорошо знаком с основной литературой и методами исследования.
- оценка «хорошо» - студент владеет знаниями раздела почти в полном объеме (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.
- оценка «удовлетворительно» - студент владеет основным объемом знаний по разделам; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Владеет только обязательным минимумом методов исследований.
- оценка «неудовлетворительно» - студент не освоил обязательного минимума знаний раздела, не способен ответить на вопросы, даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.

Темы рефератов по дисциплине «Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц»

1. Катаральная бронхопневмония у зверей.
2. Экссудативный плеврит у зверей.
3. Гастроэнтериты у зверей.
4. Солнечный и тепловой удары в звероводстве.
5. Авитаминозы и гиповитаминозы А в пушном звероводстве.
6. Авитаминоз и гиповитаминоз Е в пушном звероводстве.
7. Авитаминоз и гиповитаминоз С в пушном звероводстве.
8. Авитаминоз и гиповитаминоз В1 в пушном звероводстве.
9. Авитаминоз и гиповитаминоз В2 в пушном звероводстве.
10. Авитаминоз и гиповитаминоз В6 в пушном звероводстве.
11. Авитаминоз и гиповитаминоз В12 в пушном звероводстве.
12. Авитаминоз и гиповитаминоз фолиевой кислоты в пушном звероводстве.
13. Авитаминоз и гиповитаминоз биотина в пушном звероводстве.
14. Авитаминоз и гиповитаминоз пантотеновой кислоты в пушном звероводстве.
15. Авитаминоз и гиповитаминоз никотиновой кислоты в пушном звероводстве.
16. Авитаминоз и гиповитаминоз холина в пушном звероводстве.
17. Рахит. Профилактика и лечение рахита в пушном звероводстве.
18. Мочекаменная болезнь в пушном звероводстве.
19. Алиментарная дистрофия печени в пушном звероводстве.
20. Маститы в пушном звероводстве.
21. Токсикозы в пушном звероводстве.
22. Бешенство.
23. Сибирская язва.
24. Туберкулез.
25. Болезнь Ауески.
26. Сальмонеллез.
27. Колибактериоз.
28. Пастереллез.
29. Бруцеллез.
30. Дерматомикозы.
31. Стрептококкоз.
32. Туляремия.
33. Листериоз.
34. Лептоспироз.
35. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов.
36. Миксоматоз.
37. Чума плотоядных.
38. Парвовирусный энтерит.
39. Вирусный гепатит.
40. Энзоотический энцефаломиелит.
41. Грипп птиц.

42. Болезнь Ньюкастла.
43. Болезнь Марека.
44. Инфекционный бурсит.
45. Орнитоз.
46. Инфекционный ляринготрахеит.
47. Лейкоз у птиц.
48. Оспа.
49. Ботулизм.
50. Токсоплазмоз.
51. Эймериоз.
52. Бабезиоз.
53. Боррелиоз.
54. Описторхоз.
55. Меторхоз.
56. Псевдоамфистоматоз.
57. Дифиллоботриоз.
58. Трихинеллез.
59. Акароз.
60. Отодектоз.

Вопросы для зачета по дисциплине «Ветеринарно-санитарные требования при содержании и болезнях кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц»

1. Классификация заразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
2. Классификация незаразных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
3. Особенности анатомии и физиологии кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
4. Ветеринарные правила содержания пушных зверей в целях воспроизводства, выращивания и реализации.
5. Ветеринарные правила содержания птиц на предприятиях закрытого типа (птицефабриках).
6. Ветеринарные правила содержания птиц на личных подворьях граждан и предприятиях открытого типа.
7. Особенности эпизоотологии инфекционных болезней кроликов, нутрий, промысловых животных и птиц.
8. Болезни органов дыхания зверей (катаральная бронхопневмония, экссудативный плеврит). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
9. Болезни органов пищеварения зверей (диспепсия, гастроэнтериты). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.

10. Солнечный и тепловой удары. Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
11. Авитаминоз и гиповитаминоз А. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
12. Авитаминоз и гиповитаминоз Е. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
13. Авитаминоз и гиповитаминоз С. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
14. Авитаминоз и гиповитаминоз В1. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
15. Авитаминоз и гиповитаминоз В2. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
16. Авитаминоз и гиповитаминоз В6. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
17. Авитаминоз и гиповитаминоз В12. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
18. Авитаминоз и гиповитаминоз фолиевой кислоты. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
19. Авитаминоз и гиповитаминоз биотина. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
20. Авитаминоз и гиповитаминоз пантотеновой кислоты. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
21. Авитаминоз и гиповитаминоз никотиновой кислоты. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
22. Авитаминоз и гиповитаминоз холина. Характеристика болезни, клиническая картина, лечение и профилактика.
23. Нарушение минерального обмена (рахит, большеголовость). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
24. Нарушение минерального обмена (Мочекаменная болезнь). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
25. Нарушение минерального обмена (алиментарная дистрофия печени). Характеристика болезни, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лечение и профилактика.
26. Основные причины приводящие к заболеваниям молочных желез у зверей.
27. Основные причины кормовых отравлений (токсикозы).
28. Бешенство. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лабораторная диагностика, профилактика и меры борьбы.
29. Сибирская язва. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лабораторная диагностика, профилактика и меры борьбы.

30. Туберкулез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, лабораторная диагностика, профилактика и меры борьбы.
31. Болезнь Ауески. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
32. Сальмонеллез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
33. Колибактериоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
34. Пастереллез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
35. Бруцеллез. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
36. Дерматомикозы. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
37. Стрептококкоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
38. Туляремия. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
39. Листериоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
40. Лептоспироз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
41. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
42. Миксоматоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
43. Чума плотоядных. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
44. Парвовирусный энтерит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
45. Вирусный гепатит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
46. Энзоотический энцефаломиелит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
47. Грипп птиц. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
48. Болезнь Ньюкастла. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
49. Болезнь Марека. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
50. Инфекционный бурсит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.

51. Орнитоз. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
52. Инфекционный ларинготрахеит. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
53. Лейкоз у птиц. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
54. Оспа. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
55. Ботулизм. Этиология, эпизоотология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
56. Токсоплазмоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
57. Эймериоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
58. Бабезиоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
59. Боррелиоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
60. Описторхоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
61. Меторхоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
62. Псевдоамфистоматоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
63. Дифиллоботриоз. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
64. Трихинеллез. Этиология, клиническая картина, патологоанатомическое вскрытие, профилактика и меры борьбы.
65. Акароз. Этиология, клиническая картина, профилактика и меры борьбы.
66. Отодектоз. Этиология, клиническая картина, профилактика и меры борьбы.

Критерии оценки реферата и ответов на вопросы зачета

Оценка «зачтено» ставится, если студент успешно обучался по данной дисциплине в течение семестра и не имел задолженностей по результатам текущих аттестаций, на зачёте показывает глубокие знания изученного материала, последовательно и исчерпывающе отвечает на поставленные вопросы без ошибок, владеет приемами рассуждения и сопоставляет материал из разных источников информации: теорию связывает с практикой.

Дополнительным условием получения оценки **«зачтено»** являются хорошие успехи при написании реферата, систематическая активная работа на практических занятиях.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, который не усвоил более 50% учебного материала и имеет задолженности по результатам текущих аттестаций по данной дисциплине, у студента имеются отдельные обрывочные представления об изученном материале, на зачёте не может полноценно и правильно отвечать на поставленные вопросы, при ответах допускает грубые ошибки. Не написал и не предоставил реферат или объём выполненного реферата не позволяет сделать правильных выводов, в тексте допущены грубые ошибки.

Тестовое задание проверки уровня сформированности компетенций на этапе их освоения

ПК - 3 Способен организовывать и проводить контроль ветеринарно-санитарных мероприятий на предприятиях по переработке, хранению и реализации сырья и продуктов животного и растительного происхождения.

Тест открытого типа

1. На что обращают внимание при проведении органолептической оценки мяса на свежесть: – (Ответ: …).
2. Как поступают с клинически здоровой птицей при гриппе в эпизоотическом очаге: – (Ответ: …).
3. Каким тестом исследуются родительские пары на пуллороз-тиф: – (Ответ: …).
4. Система Меркурий – (Ответ: …).

Тест закрытого типа

Какой болезнью от пушных зверей (из перечисленных) может заразиться человек?

1) Парвовирусный энтерит;
2) Сальмонеллез;
3) Чума плотоядных;
4) Миксоматоз кроликов.

Какой болезнью от птиц (из перечисленных) может заразиться человек?

1) Болезнь Марека;
2) Орнитоз;
3) Болезнь Гамборо;
4) Инфекционный бронхит.

Какая нормальная температура тела у нутрий?

1) 37,5 – 39°С;

2) 36,6 – 37˚С;
3) 40,5 – 42°С;
4) 39 – 39,5˚С.

Какая нормальная температура тела у взрослых кур?
5) 37,5 – 38,5°С;
6) 36,6 – 37˚С;
7) 40,5 – 42°С;
8) 38,5 – 39,5˚С.

Возбудитель пуллороза (тифа) птиц – Salmonella pullorum-gallinarum обладает подвижностью (имеет жгутики)?
1) Обладает (имеет жгутики);
2) Не обладает (не имеет жгутиков).

Каким серологическим тестом выявляют носителей пуллороза (тифа) птиц?
1) РП;
2) ККРА;
3) ИФА;
4) РИД.

При каком гиповитаминозе развиваются явления геморрагического диатеза (чаще у молодняка)? Наблюдают набухание и кровоточивость десен, расшатывание и выпадение зубов, образование язв на слизистой десен, щек, языка и носоглотки, желудка и двенадцатиперстной кишки (развивается гипохромная анемия).

1) Гиповитаминоз А;
2) Гиповитаминоз С;
3) Гиповитаминоз Е;
4) Гиповитаминоз Д.

Какой гиповитаминоз у молодняка характеризуется болезненностью, искривлением и деформацией скелета, иногда приступами судорог (у взрослых животных – остеодистрофия)? Развитию рахита и остеодистрофии способствует недостаток кальция и фосфора в рационе животных.

1) Гиповитаминоз А;
2) Гиповитаминоз С;
3) Гиповитаминоз Е;
4) Гиповитаминоз Д.

При недостатке какого витамина болезнь характеризуется бесплодием животных, ожирением и некрозом печени, дистрофией скелетных мышц и миокарда, нарушением проницаемости кровеносных сосудов, нарушением функций эндокринной, нервной систем (судороги, конвульсии, параличи) и нарушением обмена веществ?

1) Гиповитаминоз А;
2) Гиповитаминоз С;
3) **Гиповитаминоз Е;**
4) Гиповитаминоз Д.

Какой гиповитаминоз приводит к нарушению углеводного обмена в мозге, что в конечном счете вызывает цереброкортикальный некроз (беспокойство, пониженный аппетит, диарея, движения затруднены и не скоординированы, животные теряют ориентацию, отбиваются от стада, движутся по кругу)?

1) **Гиповитаминоз В1;**
2) Гиповитаминоз В6;
3) Гиповитаминоз В12;
4) Гиповитаминоз В2.

Какой существует самый распространенный метод обезвреживания навоза?

1) Использование радиоактивного кобальта;
2) Длительное выдерживание в специальных резервуарах;
3) **Биотермическое обезвреживание;**
4) Сжигание.

К какой группе дезинфицирующих средств относят техническую карболовую кислоту?

1) **Фенолы;**
2) Щелочи;
3) Формальдегиды;
4) Кислоты.

К какой группе дезинфицирующих средств относится креолин (или его заменитель ксилонафт)?

1) Щелочи;
2) Формальдегиды;
3) **Фенолы;**

4) Кислоты.

Какой нейтрализатор применяется при отборе проб для определения качества дезинфекции при обработке объектов формалином?

1) Бикарбонат натрия;
2) Нашатырный спирт;
3) Раствор кислоты;
4) Раствор щелочи.

Как называется дезинфекция, проводимая в хозяйстве при возникновении среди животных инфекционной болезни?

1) Профилактическая;
2) Заключительная;
3) Предпусковая;
4) **Вынужденная.**

Какое средство для дератизации относят к антикоагулянтам?

1) Фосфид цинка;
2) Зоокумарин;
3) Углекислый газ;
4) Углекислый барий.

Какие антидоты применяют при отравлении животных (человека) хлор и фосфорорганическими соединениями?

1) Витамин К;
2) Атропина сульфат;
3) Тиосульфат натрия;
4) Гидрокарбонат натрия.

МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по пятибалльной системе	
«Отлично»	*«Высокий уровень»*
«Хорошо»	*«Повышенный уровень»*
«Удовлетворительно»	*«Пороговый уровень»*
«Неудовлетворительно»	*«Не достаточный»*
Оценка по системе «зачет – незачет»	
«Зачтено»	*«Достаточный»*
«Не зачтено»	*«Не достаточный»*

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2025 (https://edubiotech.ru/file/403: режим доступа свободный);
2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся»: СМК ПНД 77-01-2025 (http://edubiotech.ru/file/104821: режим доступа свободный).

Составитель(и):

Доцент, канд.вет.наук — (должность)

Кашап — подпись

С.В. Кашапова — ФИО