

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
Кафедра терапии, хирургии и акушерства

Рег. № ВТН.05-6043
«27» 09 2026 г.

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
Протокол от «14» 09 2026 г. № 7
Заведующий кафедрой
Е.Е. Глушенко
(подпись) Е.Е. Глушенко

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Б1.В.ДВ.03.01 Болезни грызунов и экзотических животных

36.05.01 Ветеринария

Код и наименование направления подготовки

Продуктивные животные

Направленность (профиль)

Новосибирск 2026 (2022)

Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
Раздел 1. Болезни и лечение грызунов и зайцеобразных			
1.1	Особенности грызунов и зайцеобразных: биология, содержание, кормление, разведение.	ПК-2	контрольные вопросы
1.2	Принципы работы ветеринарного врача с грызунами и зайцеобразными.	ПК-2	контрольные вопросы
1.3	Инфекционные и инвазионные болезни грызунов и зайцеобразных.	ПК-2	контрольные вопросы
1.4	Заболевания сердечно-сосудистой и дыхательной систем грызунов и зайцеобразных.	ПК-2	контрольные вопросы
1.5	Заболевания желудочно-кишечного тракта грызунов и зайцеобразных.	ПК-2	контрольные вопросы
1.6	Заболевания мочевыделительной и репродуктивной систем грызунов и зайцеобразных.	ПК-2	контрольные вопросы
1.7	Заболевания нервной системы. Эндокринные заболевания.	ПК-2	контрольные вопросы
1.8	Методы хирургического вмешательства у грызунов и зайцеобразных.	ПК-2	контрольные вопросы
1.9	Дерматологические заболевания грызунов и зайцеобразных.	ПК-2	контрольные вопросы
Раздел 2. Болезни и лечение хорьков			
2.1	Особенности хорьков: биология, содержание, кормление, разведение.	ПК-2	контрольные вопросы
2.2	Принципы работы ветеринарного врача с хорьками.	ПК-2	контрольные вопросы
2.3	Инфекционные и инвазионные болезни хорьков.	ПК-2	контрольные вопросы
2.4	Заболевания сердечно-сосудистой и дыхательной систем хорьков.	ПК-2	контрольные вопросы
2.5	Заболевания желудочно-кишечного тракта хорьков.	ПК-2	контрольные вопросы
2.6	Заболевания мочевыделительной и репродуктивной систем хорьков.	ПК-2	контрольные вопросы
2.7	Заболевания нервной системы хорьков. Эндокринные заболевания.	ПК-2	контрольные вопросы
2.8	Методы хирургического вмешательства у хорьков.	ПК-2	контрольные вопросы
Раздел 3. Болезни и лечение рептилий			
3.1	Особенности рептилий: биология, содержание, кормление, разведение.	ПК-2	контрольные вопросы
3.2	Принципы работы ветеринарного врача с рептилиями.	ПК-2	контрольные вопросы
3.3	Инфекционные и инвазионные заболевания черепах, ящериц, змей.	ПК-2	контрольные вопросы
3.4	Незаразные заболевания черепах, ящериц, змей.	ПК-2	контрольные вопросы
	Экзамен	ПК-2	комплект вопросов для экзамена

Контрольная работа включает в себя выполнение контрольных заданий в соответствии с контрольными вопросами по основным разделам дисциплины.

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, введено приказом от 28.09.2011 №371-О (<http://edubiotech.ru/file/403>: режим доступа свободный);

2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся»: СМК ПНД 77-01-2025, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О (<http://edubiotech.ru/file/104821>: режим доступа свободный).

Текущая оценка знаний студентов

по дисциплине Б1.В.ДВ.03.01 Болезни грызунов и экзотических животных
(наименование дисциплины)

Раздел 1. Болезни и лечение грызунов и зайцеобразных

Контрольные вопросы по темам 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9

1. Анатомические и физиологические особенности грызунов и зайцеобразных.
2. Принципы рационального содержания, кормление и разведения грызунов и зайцеобразных.
3. Основные мероприятия по профилактике возникновения заболеваний грызунов и зайцеобразных.
4. Техника безопасности при работе с грызунами и зайцеобразными.
5. Особенности фиксации и клинического исследования грызунов и зайцеобразных.
6. Особенности оказания экстренной помощи грызунам и зайцеобразным.
7. Особенности анестезии и аналгезии у грызунов и зайцеобразных.
8. Особенности хирургии мягких тканей у грызунов и зайцеобразных и основные хирургические заболевания.
9. Принципы дозирования и применения лекарственных препаратов для грызунов и зайцеобразных.
10. Основные вирусные и бактериальные инфекции грызунов и зайцеобразных, диагностика, лечение, профилактика.
11. Основные инвазионные заболевания грызунов и зайцеобразных, диагностика, лечение, профилактика.
12. Заболевания грызунов и зайцеобразных, вызванные неправильным содержанием, диагностика, лечение, профилактика.
13. Заболевания желудочно-кишечного тракта грызунов и зайцеобразных.
14. Заболевания дыхательной и сердечно-сосудистой систем грызунов и зайцеобразных.
15. Заболевания мочеполовой и репродуктивной систем грызунов и зайцеобразных.
16. Онкологические и эндокринные заболевания грызунов и зайцеобразных.

Раздел 2. Болезни и лечение хорьков

Контрольные вопросы по темам 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8

1. Анатомические и физиологические особенности хорьков.
2. Принципы содержания, кормление и разведения хорьков.
3. Основные мероприятия по профилактики возникновения заболеваний хорьков.
4. Техника безопасности при работе с хорьками.
5. Особенности фиксации и клинического исследования хорьков.
6. Особенности оказания экстренной помощи хорькам.
7. Основные принципы проведения диагностических мероприятий у хорьков.
8. Особенности анестезии и аналгезии у хорьков.
9. Общие хирургические операции у хорьков.
10. Принципы дозирования лекарственных препаратов для хорьков.
11. Системные вирусные заболевания хорьков.
12. Вакцинация хорьков.
13. Инвазионные заболевания хорьков.

14. Заболевания пищеварительной системы хорьков.
15. Заболевания дыхательной и сердечно-сосудистой систем хорьков.
16. Заболевания мочеполовой системы хорьков.
17. Эндокринные заболевания хорьков.
18. Онкологические заболевания хорьков.

Раздел 3 Болезни и лечение рептилий

Контрольные вопросы по темам 3.1, 3.2, 3.3, 3.4

1. Основные мероприятия по профилактики возникновения заболеваний рептилий.
2. Техника безопасности при работе с рептилиями.
3. Особенности клинического исследования и оказания экстренной помощи рептилиям.
4. Основные принципы проведения диагностических мероприятий у рептилий.
5. Особенности анестезии и анальгезии у рептилий.
6. Принципы дозирования лекарственных препаратов для рептилий.
7. Экто- и эндопаразитозы рептилий, диагностика, лечение, профилактика.
8. Грибковые и водорослевые заболевания черепах, диагностика, лечение, профилактика.
9. Бактериальные и вирусные инфекции рептилий, диагностика, лечение, профилактика.
10. Заболевания рептилий, вызванные неправильным содержанием, диагностика, лечение, профилактика.
11. Заболевания кожи рептилий, диагностика, лечение, профилактика.
12. Нарушение обмена веществ у рептилий, диагностика, лечение, профилактика.
13. Заболевания пищеварительной системы рептилий.
14. Заболевания дыхательной и сердечно-сосудистой рептилий.
15. Заболевания мочеполовой системы рептилий.
16. Заболевания глаз и ушей у рептилий.
17. Методы лечения и хирургического вмешательства у рептилий.
18. Заболевания кожи ящериц, диагностика, лечение, профилактика. Нарушения линьки.
19. Нарушения откладки яиц у рептилий.

Критерии оценки:

- оценка **«отлично»** выставляется студенту, если теоретическое содержание раздела освоено полностью, без пробелов; сформированы необходимые практические навыки работы с освоенным материалом; выполнены все предусмотренные программой обучения учебные задания;

- оценка **«хорошо»** выставляется студенту, если теоретическое содержание раздела освоено полностью, без пробелов; некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;

- оценка **«удовлетворительно»** выставляется студенту, если теоретическое содержание раздела освоено частично; некоторые практические навыки работы не сформированы; многие предусмотренные программой обучения учебные задания не выполнены;

- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если теоретическое содержание раздела освоено частично; необходимые практические навыки работы не сформированы; большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено.

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
Кафедра терапии, хирургии и акушерства
(наименование кафедры)

Комплект вопросов для экзамена

по дисциплине Б1.В.ДВ.03.01 Болезни грызунов и экзотических животных
(наименование дисциплины)

1. Анатомические и физиологические особенности грызунов и зайцеобразных.
2. Основные мероприятия по профилактике возникновения заболеваний грызунов и зайцеобразных.
3. Техника безопасности при работе с грызунами и зайцеобразными, особенности клинического исследования и оказания экстренной помощи.
4. Принципы дозирования лекарственных препаратов для грызунов. Антибиотикотерапия.
5. Особенности анестезии и анальгезии у грызунов.
6. Особенности хирургии мягких тканей у грызунов и зайцеобразных.
7. Кастрация грызунов и зайцеобразных.
8. Наиболее распространенные заболевания репродуктивной системы грызунов.
9. Скальпированная рана хвоста у грызунов.
10. Основные вирусные и бактериальные инфекции грызунов и зайцеобразных, диагностика, лечение, профилактика. Вакцинация кроликов.
11. Основные инвазионные заболевания грызунов, диагностика, лечение, профилактика.
12. Особенности стоматологического исследования грызунов и зайцеобразных.
13. Заболевания зубочелюстной системы у грызунов и кроликов.
14. Гастроинтестинальный стаз кроликов.
15. Гастрит и острое расширение желудка у кроликов, диагностика, лечение, профилактика.
16. Нарушения моторики желудочно-кишечного тракта у грызунов.
17. Общий подход к лечению грызунов с заболеваниями желудочно-кишечного тракта.
18. Наиболее распространенные заболевания дыхательной системы грызунов и зайцеобразных, общие принципы лечения.
19. Цистит и уrolитиаз кроликов.
20. Новообразования молочных желез грызунов и зайцеобразных.
21. Общий подход к лечению грызунов с эндокринными заболеваниями.
22. Анатомические и физиологические особенности хорьков.
23. Принципы рационального содержания, кормление и разведения хорьков.
24. Основные мероприятия по профилактике возникновения заболеваний хорьков.
25. Техника безопасности при работе с хорьками, особенности клинического исследования хорьков.
26. Особенности оказания экстренной помощи и принципы проведения диагностических мероприятий у хорьков.
27. Особенности анестезии и анальгезии у хорьков.
28. Принципы дозирования лекарственных препаратов для хорьков.
29. Основные вирусные и бактериальные инфекции хорьков, диагностика, лечение, профилактика. Вакцинация.
30. Инвазионные заболевания хорьков.
31. Пневмония хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
32. Болезни полости рта, диагностика, лечение, профилактика.
33. Гастрит, язвенное поражение желудка и двенадцатиперстной кишки, диагностика, лечение, профилактика.

34. Обструкция отделов желудочно-кишечного тракта инородными телами у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
35. Эозинофильный гастроэнтерит хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
36. Новообразования органов желудочно-кишечного тракта.
37. Парез тазовых конечностей, атаксия, апоплексический удар у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
38. Недостаточность тиамина. Особенности течения у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
39. Избыток цинка. Особенности течения у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
40. Остеодистрофия. Особенности течения у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
41. Ложная щенность у хорьков и нарушение лактации у хорьков.
42. Острый мастит у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
43. Метрит и пиометра у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
44. Дилатационная кардиомиопатия у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
45. Уролитиаз у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
46. Цистит и пиелонефрит у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
47. Новообразования у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.
48. Овариогистерэктомия хорьков, кастрация хорьков.
49. Гперэстрогенизм, гиперкортицизм, инсулинома хорьков
50. Анатомические и физиологические особенности рептилий.
51. Принципы рационального содержания, кормление и разведения черепах, ящериц, змей.
52. Основные мероприятия по профилактике возникновения заболеваний рептилий.
53. Техника безопасности при работе с рептилиями.
54. Особенности клинического исследования рептилий.
55. Особенности оказания экстренной помощи рептилиям.
56. Основные принципы проведения диагностических мероприятий у рептилий.
57. Особенности анестезии и аналгезии у рептилий.
58. Принципы дозирования лекарственных препаратов для рептилий.
59. Заболевания рептилий, вызванные неправильным содержанием, диагностика, лечение, профилактика.
60. Экто- и эндопаразитозы рептилий, диагностика, лечение, профилактика.
61. Грибковые и водорослевые заболевания черепах, диагностика, лечение, профилактика.
62. Бактериальные и вирусные инфекции рептилий, диагностика, лечение, профилактика.
63. Заболевания кожи черепах, диагностика, лечение, профилактика. Некробактериоз водяных черепах. Паракератоз сухопутных черепах. Некроз панциря.
64. Остеопороз, остеомалация, рахит у черепах, диагностика, лечение, профилактика.
65. Синдром дисадаптации. Вызванная стрессом анорексия черепах.
66. Хронический гастрит у черепах, диагностика, лечение, профилактика.
67. Заболевания с симптомокомплексами диареи и обстипации у черепах.
68. Энтероколит и гепатозы черепах, диагностика, лечение, профилактика.
69. Пневмонии у черепах и ящериц, диагностика, лечение, профилактика.
70. Заболевания почек у черепах, диагностика, лечение, профилактика.
71. Заболевания глаз и ушей у черепах.
72. Методы лечения и хирургического вмешательства у рептилий.
73. Заболевания кожи ящериц, диагностика, лечение, профилактика. Нарушения линьки. Дерматиты. Прогрессирующий некроз пальцев.
74. Выпадение клоаки у ящериц.
75. Заболевания почек и мочевого пузыря у ящериц, диагностика, лечение, профилактика.
76. Нарушения линьки, дерматиты, абсцессы у змей.
77. Синдром скручивания змей.
78. Заболевания желудочно-кишечного тракта змей, диагностика, лечение, профилактика.
79. Нарушения откладки яиц у рептилий.

Экзаменационная оценка выставляется студенту в соответствии с балльной структурой курса. Положительная оценка выставляется обучающимся набравшим в течение семестра не менее 72 баллов. Студентам, набравшим 71 балл и меньше, выставляется оценка **неудовлетворительно**.

**ЗАДАНИЯ
ДЛЯ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ**

ПК-2 Способен разрабатывать и корректировать план лечения животных, разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, давать рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью

1. Какие лекарственные препараты категорически противопоказаны кроликам при обструкции на фоне ЖКС?

1. метоклопрамид;
2. омепразол;
3. сукралфат;
4. бупренорфин.

Ответ: 1

2. Какие тезисы актуальны при необходимости корректировки зубной коронки у грызунов и зайцеобразных?

1. необходимо использовать стоматологические установки;
2. жевательная поверхность подбирается в зависимости от вида животного;
3. для удаления шипов используют кусачки для когтей;
4. все манипуляции проводятся в условиях общей анестезии.

Ответ: 1, 2, 4

3. Что из перечисленного применяется при лечении абсцессов у кроликов?

1. марсупиализация полости;
2. мирамистин;
3. антибактериальная терапия;
4. дренирование полости абсцесса.

Ответ: 1, 2, 3

4. Что из перечисленного применяется при лечении 1-й стадии ЖКС?

1. прокинетики;
2. массаж живота;
3. прокол желудка;
4. принудительное кормление.

Ответ: 1, 2, 3

5. Что применяется при лечении гипернадренкортицизма у хорьков?

1. адреналэктомия;
2. депо-агонисты ГнРГ;
3. мелатонин;
4. ГнРГ вакцины GonaCon.

Ответ: 1, 2, 3, 4

6. Принципы лечения заболеваний зубочелюстной системы у грызунов и кроликов.

Ответ: ...

7. Общий подход к лечению грызунов с заболеваниями желудочно-кишечного тракта.

Ответ: ...

8. Общий подход к лечению грызунов с заболеваниями дыхательной системы.

Ответ: ...

9. Принципы лечения и профилактики новообразования молочных желез грызунов и зайцеобразных.

Ответ: ...

10. Обструкция отделов желудочно-кишечного тракта инородными телами у хорьков, диагностика, лечение, профилактика.

Ответ: ...

Составители:

Доцент

О.А. Зайко