

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Высшая инженерная школа агробiotехнологий

Оценочные материалы по дисциплине

Кролиководство и звероводство

по направлению подготовки

36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) подготовки:
Зоопсихология и благополучие животных

Форма обучения

Очная

Квалификация

Бакалавр

Год приема

2022

Томск – 2025

1. Компетенции и индикаторы их достижения, проверяемые данными оценочными материалами

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ПК-1 Способен осуществлять оперативное управление технологическими процессами производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства.

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

ИПК 1.1 Умеет управлять технологическими процессами содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных

ИПК 1.2 Обладает знаниями для организации первичной переработки, хранения и транспортировки продукции животноводства

2. Оценочные материалы текущего контроля и критерии оценивания

Элементы текущего контроля: Тест, доклад, контрольная работа

Тестовые задания

ИПК 1.1 Умеет управлять технологическими процессами содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных

Раздел 1 Кролиководство

Желудок кролика

- а) Однокамерный
- б) Двухкамерный
- в) Трёхкамерный
- г) Четырёхкамерный

Количество постоянных зубов у кроликов

- а) 24
- б) 28
- в) 30
- г) 32

Ложная беременность проявляется на

- а) 14 день сукрольности
- б) 16 день сукрольности
- в) 20 день сукрольности
- г) 22 день сукрольности

Крольчиха приходит в охоту после окрола на

- а) 1 – 2 день
- б) 12 – 14 день
- в) 16 – 18 день
- г) 22 – 24 день

ИПК 1.2 Обладает знаниями для организации первичной переработки, хранения и транспортировки продукции животноводства

«Основная крольчиха» - это

- а) Взрослая самка
- б) Самка, ее приплод за год, 1-3 головы ремонтного молодняка и 1/8 самца
- в) Самка и 1/8 самца
- г) Самка и ее приплод за год

Породы кроликов классифицируются по ...

- а) Длине волоса, размеру, направлению продуктивности
- б) Направлению продуктивности, длине волоса, происхождению

в) Размеру, направлению продуктивности, происхождению
г) Направлению продуктивности, длине волоса, происхождению, размеру
Какая из перечисленных пород относится к мясошкурковым, нормальноволосям, крупным?

- а) калифорнийская
- б) ангорская
- в) венский голубой
- г) бабочка
- д) серый великан

Какая из перечисленных пород относится к коротковолосям, средним, мясным?

- а) калифорнийская
- б) советская шиншилла
- в) венский голубой
- г) бабочка
- д) серебристый

Какая из перечисленных пород относится к длиноволосям, средним, пуховым?

- а) калифорнийская
- б) ангорская
- в) венский голубой
- г) бабочка
- д) серый великан

Производственный календарь это:

- а) План случек и окролов
- б) Сроки выращивания кроликов для реализации
- в) Сроки отъема крольчат от матерей
- г) Сроки реализации племенных крольчат

Максимальная суточная дача травы естественных лугов взрослым кроликам (живая масса 5 кг):

- а) 800 г,
- б) 1200 г,
- в) 1500 г,
- г) 1800 г

На 1 кг прироста живой массы кроликов при производстве мяса в среднем затрачивается

- а) 4,0 – 4,5 кг корм. единиц
- б) 5,0 – 5,5 кг корм. единиц
- в) 6,0 – 7,0 кг корм. единиц
- г) 8,0 – 9,5 кг корм. единиц

Бройлерный метод выращивания предусматривает :

- а) отъем крольчат от матерей в возрасте 45 дней и доращивание до 270 дней.
- б) отъем крольчат в возрасте 45 дней и интенсивный откорм в течение 65 дней.
- в) отъем крольчат в возрасте 60 дней и убой на мясо в течение суток.
- г) отъем крольчат в возрасте 60 дней и откорм в течение 30 дней.
- д) отъем крольчат в возрасте 60 дней и откорм в течение 30 дней.

Раздел 2 Звероводство

ИПК 1.1 Умеет управлять технологическими процессами содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных

1. Кто из перечисленных видов относится к отряду кунцеобразных:

- а) норка
- б) бобр

- в) нутрия
- г) соболь
- д) песец

2. Кто из перечисленных видов относится к отряду песцовых:

- а) хорь
- б) енотовидная собака
- в) шиншилла
- г) горноста́й
- д) колонок

ИПК 1.2 Обладает знаниями для организации первичной переработки, хранения и транспортировки продукции животноводства

3. Кто из перечисленных видов относится к отряду грызунов:

- а) куница
- б) шиншилла
- в) хорь
- г) выдра
- д) лисица

4. Тхорзофретки это:

- а) гибрид
- б) порода
- в) линия
- г) кросс

6 Сколько ярусов клеток допускается при шедовом содержании

- а) 1
- б) 2
- в) 3
- г) 4
- д) 5

Критерии оценки:

20 баллов	«отлично»	80-100%;
17 баллов	«хорошо»	70-79%;
14 баллов	«удовлетворительно»	60-69%
0 баллов	«не удовлетворительно»	менее чем 60%.

Темы докладов

Выполнение данного вида деятельности направлено на освоение компетенции ПК-1

1. Ученые и практики, внесшие весомый вклад в развитие отечественного кролиководства.
2. Задачи, возложенные на кролиководство и перспектива развития отрасли.
3. Классификации пород кроликов.
4. Характеристика отечественных пород кроликов.
5. Характеристика зарубежных пород кроликов.
6. Биологические особенности кроликов.
7. Особенности воспроизводства кроликов
8. Искусственное осеменение кроликов.
9. Сроки проведения случек, окролов, отсадки и реализации молодняка.
10. Окрол и уход за лактирующими матками

11. Виды отъема кроликов
12. Закономерности роста и развития кроликов.
13. Зоотехнический учет в кролиководстве.
14. Бонитировка кроликов.
15. Элементы племенной работы в кролиководстве.
16. Отбор и подбор родительских пар в кролиководстве.
17. Принципы формирования стада и племенного ядра.
18. Возрастная и половая структура стада.
19. Системы содержания кроликов.
20. Выбор участка для строительства фермы.
21. Выращивание кроликов на забой
22. Технология получения кроликов-бройлеров
23. Характеристика клеток для разных половозрастных групп кроликов.
24. Механизация производственных процессов в кролиководстве.
25. Транспортировка кроликов.
26. Содержание сукрольных крольчих.
27. Содержание молодняка кроликов.
28. Характеристика основных кормовых средств в кролиководстве.
29. Характеристика и ветеринарные требования к растительным кормам.
30. Приготовление кормосмесей для кроликов.
31. Техника составления рационов для кроликов.
32. Техника кормления кроликов.
33. Техника убоя кроликов.
34. Операции первичной обработки шкур.
35. Определение степени зрелости волосяного покрова.
36. Параметры качества шкурочной продукции; сорт, размер, цвет, дефектность.
37. Дефекты и пороки пушного сырья.
38. Сортировка шкур.
39. Классификация тушек кроликов в соответствии с ГОСТ
40. Факторы, влияющие на мясную продуктивность кроликов.
41. Определение упитанности у живых кроликов на убой по ГОСТу.
42. Оптимальные сроки убоя кроликов на мясо.
43. Сроки и техника убоя кроликов на шкурку.
44. Способы съемки и первичной обработки кроличьих шкур.
45. Сортировка и основные требования по ГОСТу к невыделанным кроличьим шкуркам.
46. Характеристика кроличьего пуха.
47. Сроки и способы сбора, хранения пуха.
48. Оценка пуха по ГОСТу.
49. Международные пушные аукционы.
50. Соболь. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.
51. Норка. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.
52. Хорь. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.
53. Песец. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания новых объектов семейства куньих.
54. Лисица. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.
55. Енотовидная собака. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.

56. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания новых объектов плотоядных зверей.
57. Нутрия. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.
58. Шиншилла. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания.
59. Биологические особенности история одомашнивания. Естественная среда обитания новых объектов грызунов.
60. Способы выделки шкур.
61. Факторы и уровень естественной иммунологической защиты у пушных зверей.
62. Особенности содержания пушных зверей в условиях холодного климата.
63. Устройство цеха первичной переработки шкурок.
64. Способы забоя зверей.
65. Правила составления рационов.
66. Экспертиза и ветеринарно-санитарная оценка кормов.
67. Оборудование для переработки кормов.
68. Биологически активные добавки в звероводстве.
69. Особенности кормления норок.
70. Особенности кормления лисиц.
71. Особенности кормления соболей.
72. Особенности кормления растительноядных зверей.
73. Способы кормления нутрий.
74. Особенности кормления шиншиллы.
75. Обязанности работников зверофермы.
76. Организация труда на зверофермах.
77. Ветеринарно-санитарные требования содержания зверей и уходу за ними.
78. Основные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные мероприятия в звероводческих хозяйствах.
80. Болезни пушных зверей их предупреждение и лечение.
81. Безопасность труда при работе на звероферме.
82. Производственные сооружения, рабочее оборудование и инвентарь на зверофермах.
83. Механизация на зверофермах.
84. Наследственные заболевания и меры их предупреждения.
85. Инфекционные болезни пушных зверей и экономический ущерб от них.

Критерии оценки:

20 баллов	выставляется студенту, если присутствует наличие авторской позиции, самостоятельность суждений; содержание соответствует теме доклада; присутствует умение обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы, отвечать на вопросы; по выбранной теме привлечены материалы сборников научных трудов; присутствует уверенное и осознанное владение профессиональными терминами. В процессе выступления используется наглядный материал (презентация).
16 баллов	выставляется студенту, если студент испытывает некоторые затруднения в ответах на дополнительные вопросы, допускает некоторые погрешности в речи. Отсутствует исследовательский компонент в докладе. В процессе выступления используется наглядный материал (презентация).
12 баллов	выставляется студенту, если студент не использовал дополнительные источники информации; не может ответить на дополнительные вопросы по теме сообщения; материал излагает не последовательно, не устанавливает логические связи, затрудняется в формулировке выводов.

0 баллов	выставляется студенту, если доклад студентом не подготовлен либо подготовлен по одному источнику информации либо не соответствует теме
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Вопросы для контрольной работы

Выполнение данного вида деятельности направлено на освоение компетенций ПК-1

1. История развития отраслей кролиководства.
2. Ученые и практики, внесшие весомый вклад в развитие отечественного кролиководства.
3. Задачи, возложенные на кролиководство и перспектива развития отрасли.
4. Классификации пород кроликов.
5. Характеристика отечественных пород кроликов.
6. Характеристика зарубежных пород кроликов.
7. Биологические особенности кроликов.
8. Особенности воспроизводства кроликов
9. Искусственное осеменение кроликов.
10. Сроки проведения случек, окролов, отсадки и реализации молодняка.
11. Окрол и уход за лактирующими матками
12. Виды отъема кроликов
13. Закономерности роста и развития кроликов.
14. Зоотехнический учет в кролиководстве.
15. Бонитировка кроликов.
16. Элементы племенной работы в кролиководстве.
17. Отбор и подбор родительских пар в кролиководстве.
18. Принципы формирования стада и племенного ядра.
19. Возрастная и половая структура стада.
20. Системы содержания кроликов.
21. Выбор участка для строительства фермы.
22. Выращивание кроликов на забой
23. Технология получения кроликов-бройлеров
24. Характеристика клеток для разных половозрастных групп кроликов.
25. Механизация производственных процессов в кролиководстве.
26. Транспортировка кроликов.
27. Содержание сукрольных крольчих.
28. Содержание молодняка кроликов.
29. Характеристика основных кормовых средств в кролиководстве.
30. Характеристика и ветеринарные требования к растительным кормам.
31. Приготовление кормосмесей для кроликов.
32. Техника составления рационов для кроликов.
33. Техника кормления кроликов.
34. Техника убоя кроликов.
35. Операции первичной обработки шкурок.
36. Определение степени зрелости волосяного покрова.
37. Параметры качества шкурковой продукции; сорт, размер, цвет, дефектность.
38. Дефекты и пороки пушного сырья.
39. Сортировка шкурок.
40. Классификация тушек кроликов в соответствии с ГОСТ
41. Факторы, влияющие на мясную продуктивность кроликов.
42. Определение упитанности у живых кроликов на убой по ГОСТу.
43. Оптимальные сроки убоя кроликов на мясо.
44. Сроки и техника убоя кроликов на шкурку.

45. Способы съемки и первичной обработки кроличьих шкур.
46. Сортировка и основные требования по ГОСТу к невыделанным кроличьим шкуркам.
47. Характеристика кроличьего пуха.
48. Сроки и способы сбора, хранения пуха.
49. Оценка пуха по ГОСТу.
50. История развития отраслей звероводства.
51. История разведения куньих.
52. История разведения псовых.
53. История разведения шиншиллы.
54. Ученые и практики, внесшие весомый вклад в развитие отечественного звероводства.
55. Страны - производители и потребители продукции звероводства.
56. Задачи, возложенные на звероводство. Новые объекты звероводства.
57. Зоологическая классификация объектов звероводства.
58. Биологические особенности нутрий.
59. Биологические особенности растительноядных пушных зверей.
60. Биологические особенности и характеристика норок.
61. Биологические особенности и характеристика соболя.
62. Биологические особенности и характеристика хорька.
63. Биологические особенности и характеристика лисиц.
64. Биологические особенности и характеристика песца.
65. Биологические особенности и характеристика енотовидной собаки.
66. Биологические особенности и характеристика нутрии.
67. Биологические особенности и характеристика шиншиллы.
68. Биологические особенности и характеристика колонок.
69. Биологические особенности и характеристика горностая.
70. Биологические особенности и характеристика куницы.
71. Биологические особенности и характеристика выдры.
72. Биологические особенности и характеристика енота.
73. Биологические особенности и характеристика сурка.
74. Биологические особенности и характеристика бобра.
75. Биологические особенности и характеристика ондатры.
76. Доместикационные изменения пушных зверей.
77. Сравнительная характеристика пищеварения растительноядных и плотоядных зверей.
78. Биологические ритмы зверей.
79. Основные (доминантные и рецессивные) и комбинативные типы окрасок норок.
80. Техника проведения гона куньих.
81. Техника проведения гона псовых.
82. Техника проведения гона растительноядных пушных зверей.
83. Техника проведения гона соболя.
84. Техника проведения гона норки.
85. Техника проведения гона выдры.
86. Техника проведения гона бобров.
87. Техника проведения гона шиншиллы.
88. Техника проведения гона нутрии.
89. Техника проведения гона лис.
90. Техника проведения гона песцов.
91. Способы стимуляции половой охоты у зверей.
92. Закономерности роста и развития щенков куньих.
93. Закономерности роста и развития щенков псовых

94. Закономерности роста и развития щенков нутрии.
95. Закономерности роста и развития щенков растительноядных пушных зверей.
96. Зоотехнический учет в звероводстве.
97. Отбор и подбор родительских пар в звероводстве.
98. Системы содержания пушных зверей.
99. Характеристика клеток для разных видов пушных зверей.
100. Механизация зверофермы.
101. Содержание зверей в период беременности.
102. Выращивание молодняка плотоядных зверей.
103. Выращивание молодняка растительноядных зверей.
104. Содержание зверей в период покоя.
105. Характеристика основных кормовых средств в звероводстве.
106. Характеристика и ветеринарные требования к мясным кормам.
107. Характеристика и ветеринарные требования к рыбным кормам.
108. Характеристика и ветеринарные требования к растительным кормам.
109. Приготовление кормосмесей для плотоядных зверей.
110. Приготовление кормосмесей для растительноядных зверей.
111. Техника составления рационов для зверей.
112. Техника кормления зверей.
113. Способы убоя пушных зверей.
114. Способы и техника снятия шкурок.
115. Операции первичной обработки шкурок.
116. Методы обезжиривания шкурок.
117. Методы правки шкурок.
118. Методы сушки шкурок.
119. Технология сухой обработке шкурок.
120. Сортировка пушнины.
121. Классификация пушного сырья.
122. Определение степени зрелости волосяного вопроса.
123. Параметры качества шкурковой продукции; сорт, размер, цвет, дефектность.
124. Дефекты и пороки пушного сырья.
125. Транспортировка и хранение тушек зверей.
126. Переработка и реализация тушек.
127. Сортировка пушнины.
128. Виды и типы волос.
129. Международные аукционы пушнины. Формирование цен на пушнину.
130. Санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к оборудованию для приготовления и раздаче кормов в звероводстве.
131. Зоогигиенические требования к звероферме и транспорту.
132. Зоогигиенические требования к утилизации отходов на звероферме.
133. Правила личной гигиены работников зверофермы.
134. Техника безопасности при работе с пушными зверями.

Контрольная работа выполняется в соответствии с заданием, выбор которого зависит от последних двух цифр шифра зачетной книжки студента. Студент находит свой вариант по таблице. Предпоследняя цифра шифра берется по вертикали, последняя – по горизонтали. Например, если студент имеет шифр 4062, то он должен ответить на вопросы 13, 47, 52, 85, 94. Если номер шифра однозначный, то впереди номера следует ставить ноль.

Таблица номеров вопросов для контрольной работы

Предпоследняя цифра шифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1, 113, 70	2, 109, 69	3, 123, 68	4, 121, 67	5, 130, 66	6, 52, 113	7, 89, 99	8, 76, 107	9, 96, 111	10, 64, 116
1	20, 98, 122	19, 87, 110	18, 60, 105	17, 59, 98	16, 101, 89	15, 61, 129	14, 73, 131	13, 134, 68	12, 63, 98	11, 95, 116
2	25, 77, 115	24, 66, 104	23, 55, 124	22, 111, 68	21, 134, 77	30, 129, 59	29, 130, 70	28, 131, 48	27, 132, 113	26, 133, 112
3	39, 119, 111	40, 120, 109	37, 121, 108	38, 122, 107	36, 123, 106	35, 124, 107	32, 125, 106	31, 126, 105	33, 127, 104	34, 128, 103
4	43, 109, 99	47, 110, 98	42, 111, 97	49, 112, 96	48, 113, 95	41, 114, 94	1, 115, 93	45, 116, 92	46, 117, 91	44, 118, 90
5	4, 107, 89	5, 106, 88	6, 105, 87	7, 104, 86	8, 103, 85	9, 101, 84	10, 108, 83	1, 102, 82	2, 100, 81	3, 90, 79
6	17, 80, 102	16, 81, 101	15, 82, 100	14, 83, 78	13, 84, 77	12, 85, 76	11, 86, 75	20, 87, 74	19, 88, 73	18, 89, 72
7	22, 79, 71	21, 78, 65	30, 77, 64	29, 76, 63	28, 75, 62	27, 74, 61	26, 73, 80	25, 72, 60	24, 71, 54	23, 70, 51
8	38, 60, 124	36, 61, 123	35, 62, 121	32, 63, 120	31, 64, 119	33, 65, 118	34, 66, 117	39, 67, 116	40, 68, 115	37, 69, 114
9	49, 59, 125	48, 58, 126	41, 57, 127	1, 56, 128	45, 55, 129	46, 54, 130	44, 53, 131	43, 52, 132	47, 51, 133	42, 50, 134

Критерии оценки:

10 баллов	«отлично»	выставляется, если студент: представил контрольную работу в установленный срок и оформил ее в строгом соответствии с требованиями; полно, грамотно раскрыл все вопросы, тесно увязав их с будущей профессиональной деятельностью; использовал рекомендованную и дополнительную литературу.
8 баллов	«хорошо»	выставляется, если студент: представил контрольную в установленный срок и оформил ее в соответствии с и требованиями; использовал рекомендованную и дополнительную литературу; практически правильно сформулировал ответы на поставленные вопрос.
6 баллов	«удовлетворительно»	выставляется, если студент: представил работу в установленный срок, при оформлении работы допустил незначительные отклонения от требований; показал достаточные знания по основным разделам контрольной работы; использовал рекомендованную литературу
0 баллов	«не удовлетворительно»	выставляется, если студент: хотя бы по одному вопросу дал неверный ответ или допустил существенные ошибки при ответах на вопросы;

		оформление не соответствует требованиям; содержание контрольной работы не соответствует выданному варианту.
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Оценочные материалы итогового контроля (промежуточной аттестации) и критерии оценивания

Зачет в восьмом семестре проводится в письменной форме по билетам. Билет состоит из двух частей, которые содержит по одному вопросу, проверяющему сформированность компетенции ПК-1.

Вопросы к зачету

1. История развития отраслей кролиководства.
2. Ученые и практики, внесшие весомый вклад в развитие отечественного кролиководства.
3. Задачи, возложенные на кролиководство и перспектива развития отрасли.
4. Классификации пород кроликов.
5. Характеристика отечественных пород кроликов.
6. Характеристика зарубежных пород кроликов.
7. Биологические особенности кроликов.
8. Особенности воспроизводства кроликов
9. Искусственное осеменение кроликов.
10. Сроки проведения случек, окролов, отсадки и реализации молодняка.
11. Окрол и уход за лактирующими матками
12. Виды отъема кроликов
13. Закономерности роста и развития кроликов.
14. Зоотехнический учет в кролиководстве.
15. Бонитировка кроликов.
16. Элементы племенной работы в кролиководстве.
17. Отбор и подбор родительских пар в кролиководстве.
18. Принципы формирования стада и племенного ядра.
19. Возрастная и половая структура стада.
20. Системы содержания кроликов.
21. Выбор участка для строительства фермы.
22. Выращивание кроликов на забой
23. Технология получения кроликов-бройлеров
24. Характеристика клеток для разных половозрастных групп кроликов.
25. Механизация производственных процессов в кролиководстве.
26. Транспортировка кроликов.
27. Содержание сукрольных крольчих.
28. Содержание молодняка кроликов.
29. Характеристика основных кормовых средств в кролиководстве.
30. Характеристика и ветеринарные требования к растительным кормам.
31. Приготовление кормосмесей для кроликов.
32. Техника составления рационов для кроликов.
33. Техника кормления кроликов.
34. Техника убоя кроликов.
35. Операции первичной обработки шкур.
36. Определение степени зрелости волосяного покрова.
37. Параметры качества шкурковой продукции; сорт, размер, цвет, дефектность.
38. Дефекты и пороки пушного сырья.
39. Сортировка шкур.
40. Классификация тушек кроликов в соответствии с ГОСТ

41. Факторы, влияющие на мясную продуктивность кроликов.
42. Определение упитанности у живых кроликов на убой по ГОСТу.
43. Оптимальные сроки убоя кроликов на мясо.
44. Сроки и техника убоя кроликов на шкурку.
45. Способы съёмки и первичной обработки кроличьих шкурок.
46. Сортировка и основные требования по ГОСТу к невыделанным кроличьим шкуркам.
47. Характеристика кроличьего пуха.
48. Сроки и способы сбора, хранения пуха.
49. Оценка пуха по ГОСТу.
50. История развития отраслей звероводства.
51. Ученые и практики, внесшие весомый вклад в развитие отечественного звероводства.
52. Страны - производители и потребители продукции звероводства.
53. Задачи, возложенные на звероводство. Новые объекты звероводства.
54. Зоологическая классификация объектов звероводства.
55. Биологические особенности куньих.
56. Биологические особенности псовых.
57. Биологические особенности нутрий.
58. Биологические особенности растительноядных пушных зверей.
59. Доместикационные изменения пушных зверей.
60. Сравнительная характеристика пищеварения растительноядных и плотоядных зверей.
61. Биологические ритмы зверей.
62. Техника проведения гона куньих.
63. Техника проведения гона псовых.
64. Техника проведения гона растительноядных пушных зверей.
65. Особенности размножения куньих.
66. Особенности размножения псовых.
67. Особенности размножения растительноядных пушных зверей.
68. Способы стимуляции половой охоты у зверей.
69. Закономерности роста и развития щенков куньих.
70. Закономерности роста и развития щенков псовых.
71. Закономерности роста и развития щенков нутрии.
72. Закономерности роста и развития щенков растительноядных пушных зверей.
73. Зоотехнический учет в звероводстве.
74. Отбор и подбор родительских пар в звероводстве.
75. Бонитировка зверей.
76. Гибридизация в звероводстве.
77. Принципы формирования стада и племенного ядра.
78. Возрастная и половая структура стада.
79. Системы содержания пушных зверей.
80. Характеристика клеток для разных видов пушных зверей.
81. Механизация зверофермы.
82. Содержание зверей в период беременности.
83. Выращивание молодняка плотоядных зверей.
84. Выращивание молодняка растительноядных зверей.
85. Содержание зверей в период покоя.
86. Характеристика основных кормовых средств в звероводстве.
87. Характеристика и ветеринарные требования к мясным кормам.

88. Характеристика и ветеринарные требования к рыбным кормам.
89. Характеристика и ветеринарные требования к молочным кормам.
90. Характеристика и ветеринарные требования к растительным кормам.
91. Приготовление кормосмесей для плотоядных зверей.
92. Приготовление кормосмесей для растительноядных зверей.
93. Техника составления рационов для зверей.
94. Техника кормления зверей.
95. Способы уоя пушных зверей.
96. Способы и техника снятия шкурок.
97. Операции первичной обработки шкурок.
98. Сортировка пушнины.
99. Определение степени зрелости волосяного вопроса.
100. Параметры качества шкурковой продукции; сорт, размер, цвет, дефектность.
101. Дефекты и пороки пушного сырья.
102. Сортировка пушнины.
103. Международные пушные аукционы. Формирование цен на пушнину.
104. Зоотехническая документация кормоцеха.
105. Санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к оборудованию для приготовления и раздаче кормов в звероводстве.
106. Зоогигиенические требования к звероферме и транспорту.
107. Зоогигиенические требования к утилизации отходов на звероферме.
108. Правила личной гигиены работников зверофермы.

Техника безопасности при работе с пушными зверями

Критерии оценки:

9 баллов	«зачтено»	выставляется студенту, если студент демонстрирует: знание фактического материала, усвоение общих представлений, понятий, идей; полную степень обоснованности аргументов и обобщений, всесторонность раскрытия вопросов; способность к обобщению. Соблюдает логичность и последовательность изложения материала. Использует корректную аргументацию и систему доказательств, достоверные примеры;
0 баллов	«не зачтено»	выставляется студенту, если студент демонстрирует: незнание фактического материала; неполную степень обоснованности аргументов и обобщений. Допускает в ответе на вопросы грубые ошибки; при изложении материала отсутствуют логические взаимосвязи между понятиями; не отвечает на дополнительные вопросы преподавателя.

4. Оценочные материалы для проверки остаточных знаний (сформированности компетенций)

Задания для оценки сформированности компетенции «ПК-1»:

Задания закрытого типа

1 Вставить пропущенное слово (цифру)

Отъем крольчат при экстенсивной технологии проводят в возрасте дней

Ответ: 55-60 дней

2 Установить соответствие:

- | | |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1 Интенсивный ритм воспроизводства в кролиководстве | 1 в год получают 5—6 приплодов с интервалом 73 дня |
| 2 Экстенсивный ритм воспроизводства в кролиководстве | 2 в год получают 3 -4 приплода с интервалом 90—100 дней |
| 3 Полуинтенсивный ритм воспроизводства в кролиководстве | 3 в год получают 7—8 приплодов при междуродовом интервале 31—43 дни. |

Ответ: 1-3; 2-2; 3-1

3 Кто из перечисленных видов относится к отряду кунцеобразных (несколько ответов):

- а) норка
- б) бобр
- в) нутрия
- г) соболь
- д) песец

Ответ: а,г

4 Отсадку молодняка от самок песца, соболя, лисицы проводят в возрасте

- а) 40 – 45 дней
- б) 40 – 50 дней
- в) 50 – 60 дней
- г) 60 – 70 дней

Ответ: а.

Задания открытого типа

1. Содержание кроликов в механизированных крольчатниках.
2. Классификация пород кроликов.
3. Доместикационные признаки пушных зверей.
4. Назовите методы снятия шкур пушных зверей.

Информация о разработчиках

Храмцова Ирина Александровна, канд. с.-х. наук ученая степень, кафедра ветеринарии и зоотехнии, доцент