

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института ветеринарии и
биотехнологий
Скрипкин Валентин Сергеевич

«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

Б1.В.07 Кролиководство и звероводство

36.03.02 Зоотехния

Разведение, генетика и селекция животных

бакалавр

очная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
<p>ПК-1 Способен выводить, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных, проводить комплексную оценку (бонитировку) племенных животных и сохранять малочисленные и исчезающие породы животных.</p>	<p>ПК-1.1 Выводит, совершенствует и сохраняет породы, типы, линии животных</p>	<p>знает (А/01.6) Учение о породе животных: понятие о породе, факторы породообразования, классификация пород, структура породы (типы, линии, семейства), акклиматизация пород (А/01.6) Учение об отборе животных: понятие об отборе, виды, интенсивность, признаки, генетические основы (А/01.6) Продуктивность разных видов животных: молочная, мясная, шерстная, смушковая, шубная, рабочая, яичная (А/01.6) Наследуемость признаков продуктивности и воспроизводства у животных (А/01.6) Влияние факторов окружающей среды на рост, развитие и реализацию генетических возможностей животных разных видов (А/01.6) Методы оценки и отбора животных по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности (А/01.6) Методы разведения животных: чистопородное (родственное, по линиям и семействам), скрещивание (воспроизводительное, поглотительное, промышленное, вводное), межвидовая гибридизация (А/01.6) Методики выведения, совершенствования и использования пород, типов, линий животных разных видов (А/01.6) Стандарты по комплексу признаков пород, внутрипородных типов, семейств и линий животных, разводимых в организации (А/01.6) Значение мечения и идентификации племенных животных и материалов (инкубационные яйца птиц) в селекционно-племенной работе (А/01.6) Правила и техника мечения племенных животных и материалов (инкубационные яйца птиц) (А/01.6) Порядок присвоения кличек племенным животным</p>

умеет
(А/01.6) Обосновывать цель, методы разведения, технологию воспроизводства, формирование структуры и численность стада животных в плане селекционно-племенной работы в организации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов и линий
(А/01.6) Использовать чистопородное разведение, методы скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных
(А/01.6) Отбирать и оценивать животных по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности
(А/01.6) Планировать подбор племенных животных для воспроизводства стада по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности
(А/01.6) Выполнять расчеты по изменению численности и структуры стада с учетом достижения планируемых показателей продуктивности и воспроизводства животных
(А/01.6) Контролировать изменение численности и структуры стада с учетом достижения планируемых показателей продуктивности и воспроизводства животных
(А/01.6) Организовывать работу работников по проведению мечения и идентификации животных и материалов (инкубационные яйца птиц)
(А/01.6) Анализировать эффективность назначения племенных животных и материалов животноводства для воспроизводства стада
(А/01.6) Оценивать выведенные и совершенствуемые породы, типы, линии животных на отличимость, однородность и стабильность в установленном порядке
(А/01.6) Корректировать разведение, скрещивание и гибридизацию животных для повышения эффективности выведения, совершенствования и использования пород, типов, линий

владеет навыками
(А/01.6) Планирование и контроль воспроизводства (оборота) стада животных
(А/01.6) Разработка мероприятий по повышению эффективности селекционно-племенной работы с племенными животными в организации
(А/01.6) Организация работы работников по мечению племенных животных и материалов (инкубационных яиц) путем присвоения унифицированных идентификационных номеров

		<p>знает (А/02.6) Экстерьер животных разных видов, направлений продуктивности и методы его оценки. (А/02.6) Типы конституции животных разных видов и направлений продуктивности и методы его оценки. (А/02.6) Методы оценки, отбора и подбора животных разных видов по комплексу. (А/02.6) Стандарты по продуктивным, воспроизводительным качествам взрослых животных и их потомства разных пород, типов, линий. (А/02.6) Правила и условия определения комплексной оценки (бонитировки) племенных животных разных видов.</p> <p>умеет (А/02.6) Оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по экстерьеру и конституции в процессе ежегодной бонитировки племенных животных. (А/02.6) Осуществлять инструментальные измерения животных разных видов, пород, типов, линий при бонитировке. (А/02.6) Оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по продуктивным и воспроизводительным показателям. (А/02.6) Оценивать животных разных видов, пород, типов, линий по происхождению и качеству потомства. (А/02.6) Сравнивать данные бонитировки со стандартом используемых пород, внутripородных типов, семейств и линий животных.</p> <p>владеет навыками (А/02.6) Организация подготовки документации и оборудования для ежегодной комплексной оценки (бонитировки) племенных животных разных пород, типов, линий (А/02.6) Оценка экстерьера и конституции животных разных пород, типов, линий для определения их племенной ценности самостоятельно и в составе группы экспертов. (А/02.6) Проведение инструментальных измерений животных разных пород, типов, линий при бонитировке самостоятельно и в составе группы экспертов.</p>
<p>ПК-1 Способен выводить, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных, проводить комплексную оценку (бонитировку) племенных животных и сохранять малочисленные и исчезающие породы животных.</p>	<p>ПК-1.3 Имеет представление о сохранении малочисленных и исчезающих пород животных</p>	<p>знает (А/03.6) Актуальности сохранения биоразнообразия сельскохозяйственных животных. (А/03.6) Генофонд отечественных и зарубежных пород животных разных видов. (А/03.6) Способы чистопородного разведения животных. (А/03.6) Стабилизирующее скрещивание животных. (А/03.6) Стандарты сохраняемых в организации малочисленных и исчезающих пород животных по особенностям экстерьера, продуктивным и воспроизводительным показателям.</p> <p>умеет (А/03.6) Использовать метод чистопородного разведения животных. (А/03.6) Использовать метод стабилизирующего отбора животных.</p>

			<p>владеет навыками (А/03.6) Организация чистопородного разведения животных. (А/03.6) Организация стабилизирующего отбора животных.</p>
<p>ПК-2 Способен использовать выведенные, усовершенствованные и сохраняемые породы, типы и линии животных, реализовывать племенную продукцию, а также публично представлять племенных животных.</p>	<p>ПК-2.1 Использует выведенные, усовершенствованные и сохраняемые породы, типы, линии животных</p>	<p>знает (С/01.6) Влияние транспортных и технологических стрессов на состояние племенных животных и материалов. (С/01.6) Правила использования транспортных средств и оборудования для реализации (приобретения, обмена) племенных животных и материалов.</p>	
		<p>умеет (С/01.6) Организовывать консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей по транспортировке, акклиматизации и эффективному использованию племенных животных и материалов.</p>	
		<p>владеет навыками (С/01.6) Консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных, приобретенных в организации. (С/01.6) Сбор информации от покупателей племенной продукции и материалов животноводства, выведенных, усовершенствованных и сохраняемых в организации, по реализации их генетических возможностей.</p>	

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. Народно-хозяйственное значение, задачи развития кролиководства, биологические особенности, конституция, экстерьер кроликов			
1.1.	Народно-хозяйственное значение, задачи развития кролиководства, биологические особенности, конституция, экстерьер кроликов	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
20.	20 раздел. Разведение речных бобров			
20.1.	Разведение речных бобров	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
19.	19 раздел. Разведение шиншилл			
19.1.	Разведение шиншилл	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
18.	18 раздел. Продукция звероводства			
18.1.	Продукция звероводства	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Реферат

17.	17 раздел. Кормление пушных зверей			
17.1.	Кормление пушных зверей	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
16.	16 раздел. Нутриеводство			
16.1.	Нутриеводство	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Коллоквиум
15.	15 раздел. Разведение хорьков			
15.1.	Разведение хорьков	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
14.	14 раздел. Разведение енотовидных собак			
14.1.	Разведение енотовидных собак	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Тест
13.	13 раздел. Соболеводство			
13.1.	Соболеводство	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Тест
12.	12 раздел. Разведение песцов			
12.1.	Разведение песцов	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
11.	11 раздел. Лисоводство			
11.1.	Лисоводство	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Реферат
10.	10 раздел. Норководство			
10.1.	Норководство	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
9.	9 раздел. Основы племенной работы в звероводстве			
9.1.	Основы племенной работы в звероводстве	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Реферат
8.	8 раздел. История, современное состояние и перспективы развития отечественного и зарубежного звероводства. Биологические особенности пушных зверей			
8.1.	История, современное состояние и перспективы развития отечественного и зарубежного звероводства. Биологические особенности пушных зверей	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
7.	7 раздел. Продукция кролиководства			
7.1.	Продукция кролиководства	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Коллоквиум
6.	6 раздел. Кормление кроликов			
6.1.	Кормление кроликов	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
5.	5 раздел. Содержание кроликов			
5.1.	Содержание кроликов	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Реферат
4.	4 раздел. Техника разведения кроликов			
4.1.	Техника разведения кроликов	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос

3.	3 раздел. Племенная работа в кролиководстве			
3.1.	Племенная работа в кролиководстве	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос, Реферат
2.	2 раздел. Породы кроликов			
2.1.	Породы кроликов	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
21.	21 раздел. Разведение ондатры			
21.1.	Разведение ондатры	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
22.	22 раздел. Перспективные объекты звероводства			
22.1.	Перспективные объекты звероводства	6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Коллоквиум
Промежуточная аттестация				За

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
Для оценки знаний			
1	Устный опрос	Средство контроля знаний студентов, способствующее установлению непосредственного контакта между преподавателем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкие возможности для изучения индивидуальных особенностей усвоения студентами учебного материала.	Перечень вопросов для устного опроса
2	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
Для оценки умений			
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			

3	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой с выставлением оценки в виде «зачтено», «незачтено».	Перечень вопросов к зачету
---	-------	---	----------------------------

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Кролиководство и звероводство"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

Контрольная работа «Норководство»

1. История развития норководства.
2. Современное состояние норководства.
3. Биологические особенности норок.
4. Породы и породные группы норок.
5. Цветовые формы норок, их происхождение, методы получения.
6. Показатели структуры опушения. Размер.
7. Требования к норкам в соответствии с бонитировочным ключом.
8. Возраст и половой состав стада норок.
9. Особенности физиологии размножения и поведения в соответствии с этим подготовки к гону, беременности и лактации самок.
10. Рост и развитие молодняка, его выращивание.
11. Технологические приемы содержания норок.
12. Кормление норок.
13. Виды кормов для норок. Подготовка к скармливанию.
14. Подготовка норок к гону.
15. Методы разведения в норководстве.
16. Проведение гона.
17. Беременность и щенение самок.
18. Выращивание молодняка в период лактации.
19. Выращивание молодняка после отсадки.
20. Убой зверей и первичная обработка шкур.

1. Индивидуальные тестовые задания по дисциплине

1. Сукрольность крольчих продолжается, дней ...

А) 28-32

Б) 45-55

В) 114-116

Г) 155

Правильный ответ: А (1 балл)

2. Плодовитость за окрол может быть голов

А) 4-12

Б) 1-3

В) 15-18

Г) 3-5

Правильный ответ: А (1 балл)

3. Половая зрелость у крольчих наступает в ... мес

А) 5-6

Б) 7-8

В) 9-12

Г) 3-3,5

Правильный ответ: Г (1 балл)

4. Живая масса самки случного возраста не менее ... кг

А) 5

Б) 3,5

В) 6

Г) 5,5

Правильный ответ: Б (1 балл)

5. Крольчата рождаются

А) опушенные, слепые, глухие

Б) опушенные, зрячие, с хорошим слухом

В) голые, слепые, глухие

Г) голые, глухие, зрячие

Правильный ответ: В (1 балл)

6. Окрол обычно протекает

А) только в дневное время

Б) в сумеречное время, ночью, реже – днем

В) днем, иногда – ночью

Г) в любое время суток

Правильный ответ: Б (1 балл)

7. Продолжительность окрола

А) 10-20 мин, иногда – 50-60 мин

Б) 60-90 мин

В) 2-3 часа, иногда 6 часов

Г) всю ночь

Правильный ответ: А (1 балл)

8. Количество зубов у новорожденных крольчат ...

А) 16

Б) 10

В) 28

Г) 32

Правильный ответ: А (1 балл)

9. Количество зубов у взрослых кроликов ...

А) 10

Б) 16

В) 28

Г) 32

Правильный ответ: В (1 балл)

10. Количество молочных желез у крольчих

А) 3 пары

Б) 4 пары

В) 6 пар

Г) 5 пар

Правильный ответ: Б (1 балл)

11. Капрофагия – это

А) поедание мягкого ночного кала

Б) поедание дневного кала

В) нарушение в работе желудочно-кишечного тракта

Г) метаболизм

Правильный ответ: А (1 балл)

12. У штатной половозрастной крольчихи должно быть ... крольчат

А) 7-8

Б) более 10

В) менее 8

Г) 8-10

Правильный ответ: Г (1 балл)

13. У первокролки должно быть ... крольчат

- А) не более 3-5
- Б) не более 6-7
- В) не менее 10
- Г) не менее 8

Правильный ответ: Б (1 балл)

14. Хорошим помет считается, если ...

- А) состоит из 8-10 нормально развитых крольчат общей массой 700-800 г
- Б) наряду с нормально развитыми крольчатами имеются слабые или недоразвитые с общей живой массой не менее 700 г
- В) состоит из 8-10 нормально развитых крольчат общей массой 350-450 г
- Г) масса одного крольчонка 40-45 г

Правильный ответ: А (1 балл)

15. Выравнивание пометов с учетом возраста крольчих, их молочности обычно проводят

- А) до 14 дневного возраста
- Б) только в первый день после окрола
- В) в первые 3-4 дня после окрола
- Г) в любое время

Правильный ответ: В (1 балл)

16. Подсчет гнездовых крольчат проводят на день

- А) 1,7,14,21,28
- Б) 1,15,30,45,60
- В) 1,7,21,28,35
- Г) 1,3,6,9,12

Правильный ответ: Г (1 балл)

17. В молоке крольчихи содержится белка (%)

- А) 13,0
- Б) 8,6
- В) 3,3
- Г) 6,4

Правильный ответ: А (1 балл)

18. В молоке крольчихи содержится жира(%)

- А) 3,8
- Б) 6,4
- В) 12,8
- Г) 10,4

Правильный ответ: Г (1 балл)

19. В молоке крольчихи содержится молочного сахара (%)

- А) 18,2
- Б) 4,7
- В) 10,4
- Г) 12,8

Правильный ответ: А (1 балл)

20. Показателем молочности самок является:

- А) крольчата лежат в гнезде спокойно, животики полные
- Б) плохо растут
- В) расползаются по гнезду
- Г) шерсть взъерошена

Правильный ответ: А (1 балл)

21. На 1 г прироста молодняка расходуется молока, г

- А) 5
- Б) 10
- В) 2
- Г) 20

Правильный ответ: В (1 балл)

22. За первые шесть дней живая масса крольчат

- А) утраивается
- Б) увеличивается в 4 раза
- В) увеличивается в 10 раз
- Г) удваивается

Правильный ответ: Г (1 балл)

23. В возрасте 28-30 дней первоначальная масса крольчат увеличивается в

- А) 10 раз
- Б) 5 раз
- В) 15 раз
- Г) 20 раз

Правильный ответ: А (1 балл)

24. Выдворение крольчат из гнезда проводят

- А) на 28 день после окрола
- Б) перед бонитировкой
- В) на 21 день после окрола
- Г) перед случкой

Правильный ответ: В (1 балл)

25. Пол кролика определяется

- А) раньше 1,5 месячного возраста
- Б) не раньше, чем в 1,5 месячном возрасте
- В) в 14 дневном возрасте
- Г) в 21 дневном возрасте

Правильный ответ: Б (1 балл)

26. Уплотненный окрол – это случка самок на ... день после окрола

- А) 10-15
- Б) 15-20
- В) 2-3
- Г) 5-7

Правильный ответ: В (1 балл)

27. Полууплотненный окрол – это случка самок на ... день сукрольности

- А) 12-15
- Б) 15-20
- В) 5-10
- Г) 2-3

Правильный ответ: А (1 балл)

28. Сроки отсадки крольчат от самок при полууплотненных окролах в возрасте дней

- А) 28-29
- Б) 60
- В) 120
- Г) 28-29

Правильный ответ: Г (1 балл)

29. К молодым крольчихам целесообразно подбирать самцов возраста

- А) молодых
- Б) старшего
- В) среднего
- Г) любого

Правильный ответ: В (1 балл)

30. К крольчихам среднего возраста целесообразно подбирать самцов .. возраста

- А) младшего
- Б) среднего
- В) стареющего
- Г) ровесника

Правильный ответ: Б (1 балл)

31. К крольчихам старшего возраста целесообразно подбирать самцов .. возраста

- А) молодых

- Б) старшего
- В) среднего
- Г) любого

Правильный ответ: В (1 балл)

32. Высокая интенсивность размножения кроликов объясняется

- А) многоплодием, кратким периодом сукрольности
- Б) ранней капрофагией
- В) способностью совмещать кормление со случкой
- Г) ранней физиологической зрелостью

Правильный ответ: А (1 балл)

33. Осенью половая активность кроликов несколько снижается в связи

- А) с укорочением волосяного покрова
- Б) с изменением температуры окружающей среды
- В) микроклиматом
- Г) с протекающей в этот период линькой

Правильный ответ: Г (1 балл)

34. Полигамное соотношение в кролиководстве:

- А) 1:3
- Б) 1:8
- В) 1:20
- Г) 1:5

Правильный ответ: Б (1 балл)

35. Техника спаривания:

- А) самку помещают к самцу
- Б) самца помещают к самке
- В) самца выпускают на группу самок
- Г) самку выпускают на группу самцов

Правильный ответ: А (1 балл)

36. Контрольную случку после покрытия проводят на ... день

- А) 10
- Б) 15
- В) 5
- Г) 25

Правильный ответ: В (1 балл)

37. «Ложная беременность» - это

- А) самка готовится к обильному кормлению
- Б) овуляция произошла, а беременность не наступила
- В) самка готовит гнездо для другой крольчихи
- Г) наступление беременности

Правильный ответ: Б (1 балл)

38. Естественная продолжительность жизни кроликов

- А) 6-8 лет
- Б) 1 год
- В) 2-3 года
- Г) 10 лет

Правильный ответ: А (1 балл)

39. «Разовые самки» - это

- А) любая молодая самочка, которую используют для случки 1 раз
- Б) молодняк текущего года рождения, случаемый в 3,5-4 месячном возрасте
- В) выбракованные после окрола самки
- Г) молодняк текущего года рождения из 1-2 окрола, случаемый в 3,5-4 месячном возрасте

Правильный ответ: Г (1 балл)

40. Линька – это

- А) результат стресса
- Б) результат болезненного состояния
- В) смена волосяного покрова

Г) нарушение микроклимата

Правильный ответ: В (1 балл)

41. Выделение из стада лучших по продуктивности и племенным качествам животных называется

А) отбором

Б) подбором

В) экстерьером

Г) бонитировкой

Правильный ответ: А (1балл)

42. Целенаправленная система спаривания называется

А) отбором

Б) бонитировкой

В) разведением

Г) подбором

Правильный ответ: Г (1 балл)

43. Цель однородного, или гомогенного, подбора заключается в

А) увеличение молочности

Б) закрепление в потомстве желательного типа животных

В) улучшение волосяного покрова

Г) снижение затрат на единицу прироста

Правильный ответ: Б (1 балл)

44. Самец должен превосходить подбираемую к нему крольчиху по

А) продуктивности

Б) возрасту

В) живой массе

Г) густоте волосяного покрова

45. Экстерьер – это

А) внешний вид

Б) внутренне строение

В) конституциональная основа

Г) ценные качества животного

Правильный ответ: А (1 балл)

46. Фенотип – это

А) внешнее строение животного

Б) конституциональные особенности

В) размер животного

Г) норма реакции генотипа на внешнюю среду

Правильный ответ: Г (1балл)

47.Интерьер – это

А) внешнее строение

Б) генотип

В) внутренние строение

Г) экстерьер

Правильный ответ: В (1 балл)

48.Внешний вид животного – это

А) конституция

Б) генотип

В) экстерьер

Г) интерьер

Правильный ответ: В (1 балл)

49. Норма реакции на внешнюю среду называется

А) фенотипом

Б) генотипом

В) интерьером

Г) экстерьером

Правильный ответ: А (1 балл)

50. Взаимосвязь строения и функций организма как единого целого называется

- А) интерьером
- Б) генотипом
- В) конституцией
- Г) экстерьером

Правильный ответ: В (1 балл)

51. Кролики лептосомного типа конституции имеют

- А) массивное туловище
- Б) объемистую грудь
- В) промежуточный тип
- Г) узкий скелет, удлиненную грудную клетку

Правильный ответ: Г (1 балл)

52. Кролики эйрисомного типа конституции имеют

- А) узкотельные кролики
- Б) промежуточный тип
- В) мелковатый тип
- Г) широкобельные кролики

Правильный тип: Г (1 балл)

53. Для кроликов грубой конституции характерны

- А) массивный костяк, большая и глубокая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа, меховой покров грубый, жесткий и менее густой
- Б) крепкий костяк, пропорциональную голову, крепкие прямо поставленные ноги, кожа и мускулатура плотная, меховой покров густой, эластичный и блестящий
- В) облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности, кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
- Г) слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой, кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый

Правильный ответ: А (1 балл)

54. Для кроликов нежной конституции характерны

- А) массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа, меховой покров грубый, жесткий
- Б) крепкий костяк, пропорциональную голову, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная, меховой покров редкий и тусклый
- В) облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности, кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
- Г) слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой, кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый

Правильный ответ: В (1 балл)

55. Для кроликов крепкой конституции характерны

- А) массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа, меховой покров грубый, жесткий и менее густой
- Б) крепкий костяк, пропорциональная голова, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная, меховой покров густой, эластичный и блестящий
- В) облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности, кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
- Г) слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой, кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый.

56. Для кроликов рыхлой конституции характерны

- А) массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа, меховой покров грубый, жесткий и менее густой
- Б) крепкий костяк, пропорциональная голова, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная, меховой покров густой, эластичный блестящий
- В) облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности, кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
- Г) слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой, кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый.

Правильный ответ: Г (1 балл)

57. Бонитировка – это

- А) комплексная оценка племенной ценности животного
- Б) оценка общего состояния животного
- В) оценка животного по живой массе и густоте волосяного покрова
- Г) выявление пороков экстерьера животного

Правильный ответ: А (1 балл)

58. Цель бонитировки

- А) выявление пороков экстерьера кроликов
- Б) определение качества волосяного покрова и качества шкурок кроликов
- В) определение племенной ценности кроликов на основе комплексной оценки
- Г) выявление высокопродуктивных по воспроизводительным качествам кроликов

Правильный ответ: В (1 балл)

59. Молодняк оценивают

- А) по породности, живой массе, телосложению, окраске и густоте волосяного покрова
- Б) по экстерьеру и живой массе
- В) по живой массе, окраске и густоте волосяного покрова
- Г) по породности, окраске и густоте волосяного покрова

Правильный ответ: А (1 балл)

60. Мясо кролика (крольчатина)

- А) светло-розового цвета, приятного специфического запаха, тонковолокнистое, нежное
- Б) темно-красного цвета, жесткое
- В) от светло-красного до кирпично-красного цвета, с специфическим запахом гирсиновой

кислоты

- Г) от светло-красного до темно-красного цвета, тонковолокнистое, нежное и ароматное

Правильный ответ: А (1 балл)

61. Усваиваемость кроличьего мяса ... %

- А) 62
- Б) 90
- В) 100
- Г) 38

Правильный ответ: Б (1 балл)

62. Энергетическая ценность 100 г крольчатины

- А) 319 ккал
- Б) 274-333 ккал
- В) 389 ккал
- Г) 168 ккал

Правильный ответ: Г (1 балл)

63. Страна-импортерами крольчатины являются

- А) США
- Б) Китай
- В) Россия
- Г) Австралия

Правильный ответ: В (1 балл)

64. Страна-экспортерами крольчатины являются

- А) Китай
- Б) Австралия
- В) Россия
- Г) США

Правильный ответ: А (1 балл)

64. Страна, где крольчатину не употребляют по региональным мотивам

- А) Иран
- Б) Индия
- В) Монголия
- Г) Корея

Правильный ответ: А (1 балл)

65. Страна с высоким потреблением крольчатины на душу населения., кг

- А) Россия
- Б) Германия
- В) Австралия
- Г) Италия

Правильный ответ: Г (1 балл)

66. Страны, основные производители мяса кроликов

- А) Китай, Италия, Франция, Испания
- Б) Китай, Венгрия, Италия, Греция
- В) Италия, Белоруссия, Россия
- Г) Китай, Венгрия, Испания, Франция

Правильный ответ: А (1 балл)

67. Страна, основной производитель пуха кроликов

- А) Россия
- Б) Китай
- В) Германия
- Г) Украина

Правильный ответ: Б (1 балл)

68. Волосьяной покров со шкурки павших животных и используют для изготовления

- А) фетра и велюра
- Б) искусственного меха
- В) замши
- Г) войлока

Правильный ответ: А (1 балл)

69. От одного кролика пуховых пород получают ... г пуха

- А) 450-500
- Б) 100-200
- В) 2000-3000
- Г) 50-70

Правильный ответ: А (1 балл)

70. Пух у кролика собирают раз в год

- А) 1-2
- Б) 8-10
- В) 4-6
- Г) 12

Правильный ответ: В (1 балл)

71. На сколько частей принято разделять тушку кролика

- А) 3
- Б) 9
- В) 6
- Г) 4

Правильный ответ: Г (1 балл)

72. На какие отруба принято разделять тушку кролика

- А) шейный, спинной, грудной, поясничный
- Б) тазобедренный, лопаточно-плечевой, пашина
- В) тазобедренный, пояснично-крестцовый, лопаточно-плечевой, шейно-грудной
- Г) спинной, тазобедренный, лопаточно-плечевой, поясничный-крестцовый

Правильный ответ: В (1 балл)

73. Толщина кожевенной ткани учитывается

- А) при определении прочности шкурки
- Б) при определении сортности шкурки
- В) при первичной обработке шкурки
- Г) при продаже шкурки

Правильный ответ: Б (1 балл)

74. Нежность шкурки определяет:

- А) процесс сушки шкурки

- Б) способ снятия шкурки
- В) толщина всех категорий волос
- Г) метод забоя кролика

Правильный ответ: В (1 балл)

75. Густота меха обусловлена

- А) количеством и тониной волос на единице площади шкурки
- Б) площадью шкурки
- В) диаметром остевого волоса
- Г) кормлением

Правильный ответ: А (1 балл)

76. У качественных шкурок соотношение массы волос к массе мездры составляет

- А) 1:1
- Б) 2:1
- В) 5:1
- Г) 10:1

Правильный ответ: Б (1 балл)

77. К первому сорту относятся шкурки кроликов

- А) с развившимися остью и пухом и чистой мездрой
- Б) недоразвившимися остью и пухом
- В) прерывистой синевой мездры
- Г) мездра со сплошной или прерывистой синевой

Правильный ответ: А (1 балл)

78. Ко второму относятся шкурки

- А) мездра со сплошной или прерывистой синевой
- Б) с волосяным покровом в стадии активной линьки
- В) с хорошо развитой остью
- Г) менее полноволосые с недоразвившимися остью и пухом и мездрой со сплошной или

прерывистой синевой

Правильный ответ: Г (1 балл)

79. К третьему сорту относятся шкурки

- А) с развившимися остью и пухом и чистой мездрой
- Б) со сплошной синевой
- В) с низкой остью и пухом и прерывистой синевой
- Г) с высоким по качеству волосяным покровом

Правильный ответ: В (1 балл)

80. На кроликоферме предусматривают реализацию части животных на шкурку, отдавая предпочтение окролам

- А) зимним
- Б) через каждые 8 лет
- В) летним
- Г) любым

Правильный ответ: А (1 балл)

81. К прижизненным порокам шкурок относят

- А) закусы, разрывы, дыры
- Б) кожедины, молеедины, плешины
- В) закусы, плешины, прелины
- Г) закусы, сваянность волосянного покрова, плешины

Правильный ответ: Г (1 балл)

82. Закусы – это

- А) отверстия в кожевенной ткани с потерей площади шкурки
- Б) участники шкурки с повреждением кожевенной ткани и волосяного покрова вследствие укуса
- В) сквозные линейные повреждения мездры без потери площади шкурки
- Г) повреждение волосяного покрова и кожной ткани личинками моли

Правильный ответ: Б (1 балл)

83. Процесс выделки шкурок включает технологические процессы

- А) обезжиривание, высушивание, чистка, пролежка, хранение
 - Б) обезжиривание. Обтирка, замачивание, пикелевание, хранение
 - В) обезжиривание, просушка, пролежка, мездревание, дубление
 - Г) обезжиривание, промывка, отмока, пикелевание, пролежка, мездрение, дубление
- Правильный ответ: Г (1 балл)

84. Под выделкой подразумевается

А) обработка шкур механическим воздействием

Б) длительное хранение невыделанных шкур

В) процесс комплексной обработки для использования и длительного хранения шкур и меховых изделий

Г) обработка шкур химическим воздействием

Правильный ответ: В (1 балл)

85. Порода – это

А) большая однородная группа животных, имеющая общее происхождение, сходные между собой хозяйственно-полезные, морфологические и физиологические признаки, стойко передающиеся по наследству

Б) большая неоднородная группа животных, имеющая общее происхождение, сходные между собой хозяйственно-полезные, морфологические и физиологические признаки, стойко передающиеся по наследству

В) большая группа животных, имеющая общее происхождение, и разнообразные признаки, стойко передающиеся по наследству

Г) однородная группа животных, сходная между собой по хозяйственно-полезным признакам

Правильный ответ: А (1 балл)

86. В мире насчитывается пород кроликов

А) более 60

Б) более 200

В) менее 20

Г) более 90

Правильный ответ: Б (1 балл)

87. Для поддержания структуры породы у кроликов необходимо, чтобы она насчитывала

А) не менее 5000 крольчих

Б) не менее 1000-2000 крольчих

В) более 1000 кроликоферм

Г) не менее 2000 самцов-производителей

Правильный ответ: Б (1 балл)

88. По характеру получаемой продукции кролики делятся на

А) шкурковые, мясные, рекс

Б) крупные, мелкие, средние

В) большие, мелкие, тяжелые

Г) мясо-шкурковые, мясные, пуховые

Правильный ответ: Г (1 балл)

89. По размеру кролики бывают

А) мясо-шкурковые, мясные, пуховые

Б) нормальноволосые

В) крупные, средние, мелкие

Г) коротковолосые

Правильный ответ: В (1 балл)

90. По длине волосяного покрова кролики бывают

А) нормальноволосые, коротковолосые, длинноволосые

Б) крупные, средние

В) средние, мелкие

Г) пуховолосые

Правильный ответ: А (1 балл)

91. Породы кроликов мясо-шкуркового направления

А) белый барбос

Б) серый и белый великан

В) калифорнийский

Г) ангорский

Правильный ответ: Б (1 балл)

92. Породы кроликов мясного направления продуктивности

А) дюрок

Б) новозеландская белая

В) советская шиншилла

Г) восточно-европейская

Правильный ответ: Б (1 балл)

93. Породы кроликов мясного направления

А) венский голубой

Б) калифорнийский

В) советская шиншилла

Г) новозеландская красная

Правильный ответ: Б (1 балл)

94. Коротковолосые породы кроликов

А) рекс

Б) венский голубой

В) серебристый

Г) французский баран

Правильный ответ: А (1 балл)

95. Длинноволосяые породы

А) белая пуховая, ангорская

Б) венский голубой

В) серебристый

Г) французский баран

Правильный ответ: А (1 балл)

96. Отличительные особенности кроликов породы баран

А) короткие прямостоячие уши

Б) крупная голова, мощные лапы

В) длинные свисающие уши

Г) живая масса 10 кг

Правильный ответ: В (1 балл)

97. К пятнистым относятся кролики породы

А) мардер

Б) бабочка

В) венский голубой

Г) советская шиншилла

Правильный ответ: Б (1 балл)

98. Окраска волосяного покрова кроликов породы серый великан

А) серебристая, но несколько темноватая, кроющие волосы чисто белого цвета; пуховые волосы серого цвета

Б) очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый

В) темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета

Г) чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета

Правильный ответ: В (1 балл)

99. Окраска волосяного покрова кроликов породы серебристый

А) темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета

Б) серебристая, но несколько темноватая, кроющие волосы чисто белого цвета; пуховые волосы серого цвета

В) очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый

Г) чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета

Правильный ответ: Б (1 балл)

100. Окраска волосяного покрова кроликов породы советская шиншилла

А) темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета

Б) серебристая, но несколько темноватая, кроющие волосы чисто белого цвета; пуховые волосы серого цвета

В) очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый

Г) чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета

Правильный ответ: В (1 балл)

101. Окраска волосяного покрова кроликов породы белый великан

А) чисто белая, блеск незначительно выражен

Б) серебристая, кроющие волосы чисто белого цвета, пуховые волосы серого цвета 30

В) очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый

Г) чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета

Правильный ответ: А (1 балл)

102. Окраска волосяного покрова кроликов породы черно-бурый

А) черно-бурая; на шее, спине, огулке выражена буроватость

Б) несколько темноватая, кроющие волосы чисто черного цвета; пуховые волосы рыжего цвета

В) однотонная ярко рыжего цвета

Г) темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета

Правильный ответ: А (1 балл)

***Примерные оценочные материалы
для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
по итогам освоения дисциплины (модуля)***

Вопросы к зачету

1. Происхождение кроликов.
2. Особенности жизни диких кроликов.
3. Зубная формула и отличительные особенности строения и расположения зубов у кроликов.
4. Важнейшие биологические особенности кроликов.
5. Факторы, влияющие на молочность крольчих.
6. Отличительные особенности строения тонкого отдела кишечника кроликов.
7. Хозяйственно-полезные признаки кроликов связанные с типом конституции.
8. Основные дефекты телосложения кроликов.
9. Определение молочности крольчихи.
10. Организация производственного зоотехнического и племенного учета на кролиководческой ферме.
11. Мечение кроликов.
12. Бонитировка кроликов
13. Составление календарного плана случки, окролов для кроликофермы и ведомости движения поголовья.
14. Техника разведения кроликов.
15. Случка и отсадка молодняка.
16. Оборот стада кролиководческой фермы.
17. Крупные мясошкурковые породы (белый великан, серый великан, черно-бурый, баран, советская шиншилла).
18. Средние мясошкурковые породы (венский голубой, серебристый, советский мардер).
19. Мясные породы (калифорнийская, новозеландская белая, новозеландская красная).
20. Пуховые породы (ангорская, белая пуховая).
21. Любительские породы (русский горностаевый, бабочка, белка)
22. Содержание кроликов в наружных клетках.
23. Содержание кроликов в шедах.
24. Содержание кроликов в крольчатниках.
25. Корма, используемые в кролиководстве.
26. Типы и нормы кормления.
27. Структура рационов и питательность кормов
28. Зоотехнический учет на звероферме.
29. Выращивание норок.
30. Бонитировка, оценка размера и телосложения, качества волосяного покрова, его окраски и дополнительных признаков.
31. Составление рационов для хищных зверей и нутрий.
32. Расчет годовой потребности звероферм в кормах.
33. Убой зверей и первичная обработка шкурок.
34. Сроки и способы убоя зверей.
35. Первичная обработка шкурок.
36. Селекционные признаки кроликов.
37. Отбор и подбор кроликов.
38. Методы разведения кроликов.
39. Планирование племенной работы.
40. Перспективные объекты звероводства.

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

Темы реферата «Продукция звероводства»

1. Качественные характеристики продукции звероводства.

2. Нетрадиционное использование продукции отрасли в народном хозяйстве.

Этнографические особенности использования продукции отрасли.

3. Сортировка шкурок пушных зверей.

4. Оценка племенного молодняка пушных зверей.

5. Факторы, влияющие на ценообразование в отрасли.

6. Характеристика порчи шкурок.

7. Характеристика брака волосяного покрова.

8. Болезни пушных зверей.

9. Хранение продукции. Правила заготовки и транспортировки.

Организация экологической безопасности при производстве и переработке продукции отрасли.