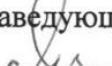


Министерство сельского хозяйства РФ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Кафедра птицеводства и мелкого животноводства

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
 Максимова О.В.

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
(приложение к рабочей программе)
Пушное звероводство


36.03.02 Зоотехния

академический бакалавриат

Санкт-Петербург
2018

Автор:

доцент



Васильева Л.Т.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	4
2	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	6
3	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	9
4	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	22

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Пушное звероводство» направлен на формирование следующих компетенций, отраженных в карте компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (знать, уметь, владеть)	Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы*	Виды занятий для формирования компетенции**	Оценочные средства для проверки формирования компетенции***
ПК-2	способен проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей	<p style="text-align: center;">Знать:</p> <p>методики оценки пушных зверей по биологическим, зоотехническим и хозяйственно-полезным признакам; отбора и подбора животных;</p> <p style="text-align: center;">Уметь:</p> <p>проводить бонитировки пушных зверей различных видов; оценивать качество получаемой продукции</p> <p style="text-align: center;">Владеть:</p> <p>знаниями и опытом по оценке продуктивных признаков пушных зверей.</p>	3	Л ПЗ СР	зачет
ПК-5	способен обеспечить рациональное воспроизводство животных	<p style="text-align: center;">Знать:</p> <p>вопросы воспроизводства пушных зверей разных видов с использованием современных достижений науки и практики;</p> <p style="text-align: center;">Уметь:</p>	3	Л ПЗ СР	зачет

		<p>составлять календарный план воспроизводства пушных зверей на звероферме.</p> <p>Владеть:</p> <p>навыками искусственного осеменения, выявления самок в охоте организацией и проведением щенения, выращивания и отъема щенков, формирования основного и племенного стада и племенного ядра.</p>			
--	--	---	--	--	--

2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

2.1 Показатели и критерии оценивания компетенций

Компетенция	Этап формирования компетенции	Показатели и критерии оценивания				Оценочные средства для проверки формирования компетенции***	
		отсутствие усвоения (ниже порогового)	неполное усвоение (пороговое)	хорошее усвоение (углубленное)	отличное усвоение (продвинутое)	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
<i>ПК – 2 готовность оценивать роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственном производстве</i>							
знать	3	не знает методики оценки пушных зверей по биологическим, зоотехническим и хозяйственно-полезным признакам; проведения отбора и подбора животных.	знает методики оценки пушных зверей по биологическим, зоотехническим и хозяйственно-полезным признакам; проведения отбора и подбора животных частично	хорошо знает методики оценки пушных зверей по биологическим, зоотехническим и хозяйственно-полезным признакам и проведения отбора и подбора животных.	глубоко знает методики оценки пушных зверей по биологическим, зоотехническим и хозяйственно-полезным признакам и проведения отбора и подбора животных.	опрос	зачет
уметь		не умеет проводить бонитировки пушных	при проведении бонитировки	умеет проводить бонитировки	умеет проводить бонитировки		

	3	зверей разных видов; оценивать качество получаемой продукции	пушных зверей разных видов и оценке качества получаемой продукции допускает существенные ошибки	пушных зверей разных видов и оценку качества получаемой продукции не допуская существенных ошибок	пушных зверей разных видов и оценку качества получаемой продукции не допуская ошибок	опрос	зачет
владеть	3	не овладел знаниями и опытом по оценке продуктивных признаков разных видов пушных зверей	владеет знаниями и опытом по оценке продуктивных признаков пушных зверей разных видов частично	владеет знаниями и опытом по оценке продуктивных признаков пушных зверей разных видов, но допускает незначительные ошибки	уверенно владеет знаниями и опытом по оценке продуктивных признаков пушных зверей разных видов, не допускает ошибок	опрос	зачет
<i>ПК-5 - способен обеспечить рациональное воспроизводство животных</i>							
знать	3	не знает вопросы воспроизводства пушных зверей разных видов с использованием современных достижений науки и практики;	знает вопросы воспроизводства пушных зверей разных видов с использованием современных достижений науки и практики частично	хорошо знает вопросы воспроизводства пушных зверей разных видов с использованием современных достижений науки и практики;	глубоко знает вопросы воспроизводства пушных зверей разных видов с использованием современных достижений науки и практики	опрос	зачет
уметь		не умеет составлять календарный план воспроизводства	составляя календарный план воспроизводства	составляя календарный план воспроизводства	составляя календарный план воспроизводства		

	3	пушных зверей разных видов.	пушных зверей разных видов допускает существенные ошибки	пушных зверей разных видов допускает незначительные ошибки	пушных зверей разных видов не допускает ошибок	опрос	зачет
владеть	3	не владеет навыками искусственного осеменения, организацией и проведением щенений, выращивания и отъема щенков, формирования основного и племенного стада и племенного ядра.	Владеет частичными навыками искусственного осеменения, организацией и проведением щенений, выращивания и отъема щенков, формирования основного и племенного стада и племенного ядра.	владеет навыками искусственного осеменения, организацией и проведением щенений, выращивания и отъема щенков, формирования основного и племенного стада и племенного ядра, но допускает незначительные ошибки	владеет навыками искусственного осеменения, организацией и проведением щенений, выращивания и отъема щенков, формирования основного и племенного стада и племенного ядра. не допуская ошибок	опрос	зачет

2.2 Шкала оценивания компетенций

Оценочное средство - индивидуальное собеседование

Шкала оценивания:

Критерии оценки знаний студентов при собеседовании

- **оценка «зачтено»** выставляется обучающемуся, если он правильно понимает суть данного вопроса, не допускает в ответе существенных ошибок;
- **оценка «не зачтено»** выставляется, если при ответе обучающийся допускает существенные ошибки, неправильно понимает суть заданного вопроса.

3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Контрольные вопросы для индивидуального собеседования к разделу 1.

1. Значение пушного звероводства в народном хозяйстве.
2. История развития пушного звероводства в России.
3. Виды пушных зверей семейства куньих и их особенности.
4. Виды пушных зверей семейства псовых и их особенности.
5. Виды пушных зверей семейства грызунов и их особенности.
6. Перспективные виды животных для получения мехового сырья.
7. Биологические и хозяйственные особенности норок.
8. Биологические и хозяйственные особенности песцов.
9. Биологические и хозяйственные особенности лисиц.
10. Биологические и хозяйственные особенности соболей.
11. Биологические и хозяйственные особенности енотовидной собаки.
12. Биологические и хозяйственные особенности нутрий.
13. Биологические особенности хорей.
14. Биологические и хозяйственные особенности андатр.
15. Биологические и хозяйственные особенности шиншилл.
16. Состояние и перспективы развития пушного звероводства в России и за рубежом.

- 17.Породы лисиц, их гибриды и их характеристика.
18. Классификация песцов , их гибриды и их характеристика.
- 19.Значение конституции и экстерьера пушных зверей и связь их с продуктивностью.
- 20.История одомашнивания пушных зверей, появление «клеточного» звероводства.
21. История развития и состояние пушного звероводства в мире.

Контрольные вопросы для индивидуального собеседования к разделу 2.

- 1.Методы разведения пушных зверей
- 2.Бонитировка норок
3. Бонитировка песцов
4. Бонитировка лисиц
5. Бонитировка енотовидной собаки
6. Бонитировка соболя
7. Бонитировка нутрий и андатр
8. Бонитировка хоря
- 9.Основные принципы отбора и подбора в звероводстве
- 10.Племенное ядро. Отбор животных .
11. Цветовая гамма и генетика окраски меха норок
12. Генетика окраски меха лисиц
13. Генетика окраски меха песцов
14. Генетика окраски меха соболей
15. Генетика окраски меха нутрий
16. Оценка качества меха
- 17.Способы мечения зверей

Контрольные вопросы для индивидуального собеседования к разделу 3.

- 1.Производственный цикл на звероферме.
- 3.Воспроизводство норок.
4. .Воспроизводство лисиц.
5. .Воспроизводство песцов.
6. .Воспроизводство енотовидных собак.
- 7.Воспроизводство соболей.
8. .Воспроизводство хорьков.
9. .Воспроизводство нутрий.
10. Особенности воспроизводства шиншилл.
11. Период покоя и его значение при воспроизводстве.
- 12.Гон и факторы, влияющие на результаты воспроизводства зверей.
13. Латентный период беременности и его значение при воспроизводстве.

14. Учет молодняка на ферме.
15. Показатели воспроизводства и факторы на них влияющие.
16. Отъем и оценка молодняка.
17. Щенение и факторы влияющие на результаты щенения.
18. Оценка и отбор самок по воспроизводительным качествам.
19. Период лактации и факторы, влияющие на молочную продуктивность самок.
20. Половая нагрузка и методы воспроизводства пушных зверей.

Контрольные вопросы для индивидуального собеседования к разделу 4.

1. Классификация кормов, используемых на зверофермах и их характеристика
2. Техника кормления пушных зверей на зверофермах
3. Особенности кормления пушных зверей различного физиологического состояния и возраста
4. Системы и способы содержания пушных зверей
5. Наружно-клеточное и шедовое содержания пушных зверей на зверофермах
6. Особенности содержания и кормления зверей при содержании в фермерских и личных хозяйствах
7. Необходимые условия при содержании пушных зверей
10. Зооветеринарные условия содержания пушных зверей
11. Типы клеток и их сравнительная характеристика
12. Протеин кормов, его значение и источники
13. Углеводы кормов, их значение и источники
14. Минеральные вещества, их значение и источники
15. Витамины, их значение и источники
16. Жир, его значение в кормлении кроликов и источники
17. Нормы кормления самцов в период покоя и случной компании
18. Нормы кормления беременных и лактирующих самок
19. Нормы кормления ремонтного молодняка
20. Подготовка кормов к скармливанию
21. Порция и ее использование в нормировании кормления
22. Значение, нормы и особенности скармливания грубых кормов
23. Значение, нормы и особенности скармливания сочных кормов
24. Значение, нормы и особенности скармливания концентрированных кормов
25. Особенности системы пищеварения пушных зверей

Оценочное средство - вопросы к зачету (тестовые задания)

Оценочное средство - тесты

Шкала оценивания:

Критерии оценки знаний студентов при проведении тестирования

оценка «зачтено» выставляется обучающемуся при условии правильного ответа не менее чем на 60 % тестовых заданий.

;

оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся при условии правильного ответа менее чем на 59 % тестовых заданий.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ К ЗАЧЕТУ

Выберете правильный ответ

1. Половая зрелость хоря наступает в возрасте: а) 6 мес.; б)12 мес.; в)24 мес.; г)10 мес.

2 Половая зрелость хоря наступает в возрасте: а) 8 мес.; б)12 мес.; в)24 мес.; г)4 мес.

3.Плодовитость хорей (число щенков на самку / щенение: а)1-2 ; б)3-4; в) 8-10; г)12-14.

4. Плодовитость хорей (число щенков на самку / щенение:а)15 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

5.Половая зрелость нутрии наступает в возрасте:а) 6 мес.; б)12 мес.; в)3-4 мес.; г)10 мес.

6 Половая зрелость нутрии наступает в возрасте.а) 8 мес.; б)12 мес.; в)10 мес.; г)3-4 мес.

7.Половая зрелость енотовидной собаки наступает в возрасте:а) 6 мес.; б)12 мес.; в)24 мес.; г)10 -11мес.

8. Половая зрелость енотовидной собаки наступает в возрасте а) 8 мес.; б)10-11 мес.; в)24 мес.; г)4 мес.

9. Плодовитость енотовидной собаки (число щенков на самку / щенение: а) 1-2 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 12-14.

10. Плодовитость енотовидной собаки (число щенков на самку / щенение: а) 15 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 1-2

11. Плодовитость нутрии (число щенков на самку / щенение: а) 1-2 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 5-7.

12. Плодовитость нутрии (число щенков на самку / щенение: а) 5-7 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 1-2

Нутрия – это а) моноэстричное животное ; б) полиэстричное животное

Енотовидная собака – это а) моноэстричное животное ; б) полиэстричное животное

Шиншилла – это а) моноэстричное животное ; б) полиэстричное животное

Половая зрелость шиншиллы наступает в возрасте: а) 6 мес.; б) 12 мес.; в) 7-9 мес.; г) 10 -11мес.

Половая зрелость шиншиллы наступает в возрасте: 12 мес.; б) 10-11 мес.; в) 7-9 мес.; г) 4 мес

Половая зрелость сурка наступает в возрасте: а) 6 мес.; б) 12 мес.; в) 24-36 мес.; г) 10 -11мес.

Половая зрелость сурка наступает в возрасте: а) 12 мес.; б) 10-11 мес.; в) 7-9 мес.; г) 24-36 мес.

Плодовитость сурка (число щенков на самку / щенение: а) 1-2 ; б) 4-5; в) 8-10; г) 6-7.

Плодовитость сурка (число щенков на самку / щенение: а) 6-7 ; б) 4-5; в) 8-10; г) 1-2

Плодовитость шиншиллы (число щенков на самку / щенение: а) 2-3 ; б) 5-4; в) 8-10; г) 6-7.

Плодовитость шиншиллы (число щенков на самку / щенение: а) 6-7 ; б) 2-3; в) 8-10; г) 1

Плодовитость ондатры (число щенков на самку / щенение: а) 1-2 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 5-6.

Плодовитость ондатры (число щенков на самку / щенение: а) 5-6 ; б) 6-7; в) 8-10; г) 1-2

Половая зрелость самок ондатры наступает в возрасте: а) 5 мес.; б) 12 мес.; в) 24 мес.; г) 10 мес.

Половая зрелость самок ондатры наступает в возрасте а) 12 мес.; б) 3-4 мес.; в) 7-9 мес.; г) 5 мес.

Длительность беременности сурка: а) 30-35 сут.; б) 50-60 сут.; в) 90-95 сут.

Длительность беременности сурка: а) 40-45 сут.; б) 50-60 сут.; в) 30-35 сут.

Длительность беременности шиншиллы: а) 40-45 сут.; б) 50-60 сут.; в) 30-35 сут. г) 105-130 сут

Длительность беременности шиншиллы: а) 40-45 сут.; б) 105-130 сут.; в) 30-35 сут. г) 50-60 сут

Длительность беременности ондатры: а) 40-45 сут.; б) 50-60 сут.; в) 35 сут. г) 25-30 сут

Длительность беременности ондатры: а) 25-35 сут.; б) 105-130 сут.; в) 30-35 сут. г) 50-60 сут

Расчет питательных веществ у пушных зверей производится: а) на 100 г. кормосмеси; б) на 1 голову; в) на 100 ккал обменной энергии

Жирорастворимыми витаминами считаются: а) А; б) С; в) РР; г) группы В

Бонитировка зверей производится: а) 1 раз в год; б) 2 раза в год.

Бонитировка зверей производится: а) весной; б) весной и осенью; в) осенью

Питательность рациона изменяется в зависимости от:

а) физиологического состояния б) физиологического состояния и сезона года
в) от сезона года

Сколько бонитировочных классов при бонитировке пушных зверей: а) 4; б) 5; в) 6; г) 7; д) 8; е) 9

Какой бонитировочный класс у пушных зверей считается наивысшим: а) элита – рекорд, б) 1 класс; в) 8 класс; г) элита

Животные племенного ядра должны иметь не ниже а) 1 класса; б) элиты; в) элиты-рекорд; г) 8 класса; д) 3 класса

Какие группы животных имеют преимущество в получении молочных кормов: а) самки и самцы в период покоя; б) молодняк после отсадки, в) лактирующие самки.

Какое вещество в некоторых рыбах вызывает отказ от корма, плохой рост, нервные явления, снижение воспроизводства и даже гибель животного: а) тиамин, б) цистин, в) гистидин; г) ретинол

Какое вещество в кормах усваивается пушными зверями хуже всего: а) протеин; б) жир; в) минералы; г) клетчатка

Какие группы кормов следует особо тщательно перемалывать: а) мясные, б) рыбные, в) зерновые, г) мясо-костные

В каком возрасте отсаживают молодняк от матерей: а) в 15-20 дн., б) 40-45 дн., в) 60-70, г) 90-120 дн.

Наиболее широко используется при содержании пушных зверей: а) наружно-клеточное содержание, б) шедовое содержание, в) содержание в закрытых помещениях

Содержать отсаженный молодняк норок следует по а) 1 гол. в клетке, б) по 3 голове в клетке, в) по 7-8 голов в клетке

Содержать отсаженный молодняк лисиц следует по а) 1 гол. в клетке, б) по 3 голове в клетке, в) по 7-8 голов в клетке

Содержать отсаженный молодняк песцов следует по а) 1 гол. в клетке, б) по 3 голове в клетке, в) по 7-8 голов в клетке

Дополните фразу

Беременность норок длится.....

Беременность лисиц длится.....

Беременность песцов длится.....

Обычно латентный период в беременности наблюдается у

Вариант 1

Выберете правильный ответ

1. Половая зрелость хоря наступает в возрасте:

а) 6 мес.; б) 12 мес.; в) 24 мес.; г) 10 мес.

2. Нутрия – это а) моноэстричное животное ; б) полиэстричное животное

3. Половая зрелость шиншиллы наступает в возрасте:

а) 6 мес.; б) 12 мес.; в) 7-9 мес.; г) 10 -11 мес.

4. Плодовитость ондатры (число щенков на самку / щенение:

а) 1-2 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 5-6.

5. Длительность беременности ондатры:

а) 40-45 сут.; б) 50-60 сут.; в) 35 сут. г) 25-30 сут

6. Расчет питательных веществ у пушных зверей производится: а) на 100 г. кормосмеси; б) на 1 голову; в) на 100 ккал обменной энергии

7. Жирорастворимыми витаминами считаются: а) А; б) С; в) РР; г) группы

8. Бонитировка зверей производится: а) весной; б) весной и осенью; в) осенью

9. Какой бонитировочный класс у пушных зверей считается наивысшим:

а) элита – рекорд, б) 1 класс; в) 8 класс; г) элита

10. Какие группы кормов следует особо тщательно перемалывать: а) мясные, б) рыбные, в) зерновые, г) мясо-костные

11. В каком возрасте отсаживают молодняк норок от матерей: а) в 15-20 дн., б) 40-45 дн., в) 60-70, г) 90-120 дн.

12. Наиболее широко используется при содержании пушных зверей: а) наружно-клеточное содержание, б) шедовое содержание, в) содержание в закрытых помещениях

13. Содержать отсаженный молодняк норок следует по а) 1 гол. в клетке, б) по 3 голове в клетке, в) по 7-8 голов в клетке

14. Нутрия – это а) моноэстричное животное ; б) полиэстричное животное

15.Енотовидная собака – это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

16.Шиншилла– это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

17. Длительность беременности шиншиллы:а)40-45 сут.;б)50-60сут.; в)30-35 сут.г)105-130 сут

Дополните фразу

18.Беременность норок длится.....

19.Беременность лисиц длится.....

20. Обычно латентный период в беременности наблюдается у

Вариант 2

Выберети правильный ответ

1.Половая зрелость хоря наступает в возрасте:а) 8 мес.; б)12 мес.; в)24 мес.; г)4 мес.

2.Плодовитость хорей (число щенков на самку / щенение:

а)15 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

3.Половая зрелость нутрии наступает в возрасте:

а) 8 мес.; б)12 мес.; в)10 мес.; г)3-4 мес.

4.Половая зрелость енотовидной собаки наступает в возрасте:

а) 8 мес.; б)10-11 мес.; в)24 мес.; г)4 мес.

5.Плодовитость енотовидной собаки(число щенков на самку / щенение:

а)15 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

6.Плодовитость нутрии (число щенков на самку / щенение:

а)5-7 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

7.Енотовидная собака – это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

8. Половая зрелость шиншиллы наступает в возрасте:

а) 12 мес.; б) 10-11 мес.; в) 7-9 мес.; г) 4 мес.

9. Половая зрелость сурка наступает в возрасте:

а) 12 мес.; б) 10-11 мес.; в) 7-9 мес.; г) 24-36 мес.

10. Плодовитость сурка (число щенков на самку / щенение:

а) 6-7 ; б) 4-5; в) 8-10; г) 1-2

11. Длительность беременности сурка: а) 30-35 сут.; б) 50-60 сут.; в) 90-95 сут.

12. Бонитировка зверей производится: а) 1 раз в год; б) 2 раза в год.

13. Питательность рациона изменяется в зависимости от:

а) физиологического состояния б) физиологического состояния и сезона года

в) от сезона года

14. Сколько бонитировочных классов при бонитировке пушных зверей:

а) 4; б) 5; в) 6; г) 7; д) 8; е) 9

15. Какие группы животных имеют преимущество в получении

молочных кормов: а) самки и самцы в период покоя; б) молодняк после отсадки, в) лактирующие самки.

16. Какое вещество в кормах усваивается пушными зверями хуже всего:

а) протеин; б) жир; в) минералы; г) клетчатка

17. В каком возрасте отсаживают молодняк лисиц от матерей: а) в 15-20

дн., б) 45-50 дн., в) 60-70, г) 90-120 дн.

18. Содержать отсаженный молодняк норок следует по а) 1 гол. в клетке,

б) по 3 голове в клетке, в) по 7-8 голов в клетке

Дополните фразу

19. Беременность норок длится.....

20. Обычно латентный период в беременности наблюдается у

Вариант 3

Выберете правильный ответ

1. Плодовитость хорей (число щенков на самку / щенение:

а)15 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

2. Половая зрелость нутрии наступает в возрасте:

а) 8 мес.; б)12 мес.; в)10 мес.; г)3-4 мес.

3. Половая зрелость енотовидной собаки наступает в возрасте:

а) 8 мес.; б)10-11 мес.; в)24 мес.; г)4 мес.

4. Плодовитость енотовидной собаки(число щенков на самку / щенение:

а)15 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

5. Плодовитость нутрии (число щенков на самку / щенение:

а)5-7 ; б)3-4; в) 8-10; г)1-2

6. Шиншилла– это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

7. Половая зрелость шиншиллы наступает в возрасте:

а) 12 мес.; б)10-11 мес.; в)7-9 мес.; г)4 мес.

8. Половая зрелость сурка наступает в возрасте:

а) 12 мес.; б)10-11 мес.; в)7-9 мес.; г)24-36 мес.

9. Плодовитость сурка (число щенков на самку / щенение:

а)6-7 ; б)4-5; в) 8-10; г)1-2

10. Плодовитость шиншиллы (число щенков на самку / щенение:

а)6-7 ; б)2-3; в) 8-10; г)1

11. Плодовитость ондатры (число щенков на самку / щенение:

а)5-6 ; б)6-7; в) 8-10; г)1-2

12. Длительность беременности сурка:а)40-45 сут.;б)50-60сут.; в)30-35 сут.

13. Длительность беременности ондатры:

а)25-35 сут.;б)105-130 сут.; в)30-35 сут.г)50-60сут

14. Бонитировка зверей производится: а)весной;, б) весной и осенью;в)осенью

15. Питательность рациона изменяется в зависимости от:

- а) физиологического состояния б) физиологического состояния и сезона года
- в) от сезона года

16. Сколько бонитировочных классов при бонитировке пушных зверей:

- а) 4; б) 5; в) 6; г) 7; д) 8; е) 9

17. Какие группы животных имеют преимущество в получении

- молочных кормов:** а) самки и самцы в период покоя; б) молодняк после отсадки, в) лактирующие самки.

18. Какое вещество в некоторых рыбах вызывает отказ от корма, плохой рост, нервные явления, снижение воспроизводства и даже гибель животного:

- а) тиаминаза, б) цистин, в) гистидин; г) ретинол

19. Какие группы кормов следует особо тщательно перемалывать:

- а) мясные, б) рыбные, в) зерновые, г) мясо-костные

20. Содержать отсаженный молодняк лисиц следует по а) 1 гол. в клетке,

- б) по 3 голове в клетке, в) по 7-8 голов в клетке

Вариант 4

Выберете правильный ответ

1. Половая зрелость хоря наступает в возрасте:

- а) 6 мес.; б) 12 мес.; в) 24 мес.; г) 10 мес.

2. Плодовитость хорей (число щенков на самку / щенение:

- а) 1-2 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 12-14.

3. Половая зрелость нутрии наступает в возрасте:

- а) 6 мес.; б) 12 мес.; в) 3-4 мес.; г) 10 мес.

4. Половая зрелость енотовидной собаки наступает в возрасте:

- .а) 8 мес.; б) 10-11 мес.; в) 24 мес.; г) 4 мес.

5. Плодовитость енотовидной собаки (число щенков на самку / щенение:

- а) 1-2 ; б) 3-4; в) 8-10; г) 12-14.

6.Плодовитость нутрии (число щенков на самку / щенение:

а)1-2 ; б)3-4; в) 8-10; г)5-7.

7.Нутрия – это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

8.Енотовидная собака – это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

9.Шиншилла– это а)моноэстричное животное ;б)полиэстричное животное

10.Половая зрелость шиншиллы наступает в возрасте:

а) 12 мес.; б)10-11 мес.; в)7-9 мес.; г)4 мес.

11.Половая зрелость сурка наступает в возрасте:

а) 6 мес.; б)12 мес.; в)24-36 мес.; г)10 -11мес.

12.Плодовитость сурка (число щенков на самку / щенение:

а)1-2 ; б)4-5; в) 8-10; г)6-7.

13.Плодовитость шиншиллы (число щенков на самку / щенение:

а)6-7 ; б)2-3; в) 8-10; г)1

14.Плодовитость ондатры (число щенков на самку / щенение:

а)1-2 ; б)3-4; в) 8-10; г)5-6.

15.Половая зрелость самок ондатры наступает в возрасте:

а) 12 мес.; б)3-4 мес.; в)7-9 мес.; г)5 мес.

16.Длительность беременности сурка:а)30-35 сут.;б)50-60сут.; в)90-95 сут.

17.Длительность беременности сурка:а)40-45 сут.;б)50-60сут.; в)30-35 сут.

18.Расчет питательных веществ у пушных зверей производится: а)на 100 г. кормосмеси; б) на 1 голову; в)на 100 ккал обменной энергии

19. Жирорастворимыми витаминами считаются: а) А; б) С; в)РР; г) группы В

20.Бонитировка зверей производится: а) 1 раз в год; б) 2 раза в год.

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

Оценивание знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций осуществляется путем проведения процедур текущего контроля и промежуточной аттестации в соответствии с Положением университета о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и программам магистратуры.

Текущий контроль проводится на занятиях в течение семестра

Оценочные средства текущего контроля:

- индивидуальное собеседование

Промежуточная аттестация проводится устно в форме зачета¹

Оценочные средства промежуточной аттестации:

- тестовые задания к зачету***

оценка «зачтено» выставляется обучающемуся при условии правильного ответа не менее чем на 60 % тестовых заданий.

;

оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся при условии правильного ответа менее чем на 59 % тестовых заданий.

¹ Указывается отдельно для каждой формы промежуточной аттестации (зачет, экзамен, курсовая работа, защита отчета по практике)