МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

КАФЕДРА Общей и частной зоотехнии



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Звероводство и кролиководство

(наименование учебной дисциплины/практики)				
Направление подготовки/спе		36.03.02 Зоотехния пование направления подготовки/специальности)		
Направленность (профиль)	Продуктивно	е животноводство и охотоведение		
_	(наименование прос	филя/специализации подготовки, при наличии)		
Квалификация выпускника:		кадемический бакалавр		
	(квалификация выпус	кника)		

Год начала подготовки: 2023

Фонд оценочных средств по дисциплине «ЗВЕРОВОДСТВО И КРОЛИКОВОДСТВО» является частью ОПОП ВО по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение и предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций обучающихся.

Разработчик(и) ## С.Н. Александров (иОФ)

Фонд оценочных средств обсужден на заседании ПМК кафедры общей и частной зоотехнии, протокол № 11 от 28 марта 2023 года.

Председатель ПМК

С.Н. Александров (ИОФ)

Фонд оценочных средств утвержден на заседании кафедры общей и частной зоотехнии, протокол № 11 от 28 марта 2023 года.

Заведующий кафедрой

П.Б. Должанов (ИОФ)

1.1 Основные сведения о дисциплине

1.1 ОСНОВНЫЕ СВ	едении о ди	СЦИПЛИПС		
Укрупнённая группа	36.00.00 –Ветеринария и зоотехния			
Направление подготовки/специальность	36.03.02-Зоотехния			
Профиль	Продукт	гивное животно	водство и	
		охотоведение	2	
Образовательная программа	бака	лавриат		
Квалификация	Ака,	демический бан	калавр	
Дисциплина обязательной части / части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы	Обязательная часть			
Форма контроля	зачет			
Показатель трудоёмкости	Форма обучения			
	очная	заочная	очно-заочная	
Год обучения	3	3	4	
Семестр	5	5	7	
Количество зачётных единиц	2	2	2	
Общее количество часов	72	72	72	
Количество часов, часы:				
-лекционных	18	2	8	
-практических (семенарских)	_	8	8	
-лабораторных	18	_	_	
-контактной работы	2,0	2,0	2,0	
-самостоятельной работы	34	60	54	

1.2. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной

Код	Содержание	Планируемые результаты обучения			
компетен-	компетенции	Код и	Формируемые знания, умения и		
ции	,	наименование	навыки		
		индикатора			
		достижения			
		компетенции			
1	2	3	4		
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономическихфакторов	ОПК 2.1 Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов.	Знание: ГОСТов на пушнину, кормления различных видов зверей и половозрастных групп, технологии воспроизводства и выращивания молодняка зверей, ресурсосберегающих технологий в звероводстве нашей страны и зарубежных стран, типов клеточного оборудования и систем жизнеобеспечения, организации производства пушнины и мяса зверей на промышленной основе в товарных хозяйствах и фермерских хозяйствах. Умение: управлять производством высококачествен- ной продукции, составлять полноценный рацион и анализировать кормление зверей,		

организовывать кормление зверей с
учетом их индивидуальных
потребностей, хранение и переработку
кормовых продуктов, составлять
планы ветеринарно-
профилактических и лечебных
мероприятий, составлять бизнес-план
по управлению производством
высококачественной продукции при
снижении ее себе- стоимости,
обеспечению рационального
содержания, кормления и разведения
животных в условиях интенсивной
технологии.
Навык: владеть основными методами
компьютерных технологий в
звероводстве, методами убоя и
первичной обработки шкурок пушных
зверей, - владеть методами,
технологиями кормления и
содержания раз личных
половозрастных групп зверей, владеть
видами технологического
оборудования для использования в
крупных звероводческих хозяйствах.
круппын эверовод геский козинетвий.

1.3. Перечень тем учебной дисциплины

$N_{\underline{0}}$	Наименование темы
Π/Π	
1.	Биологические особенности кроликов.
2.	Продуктивность кроликов.
3.	Племенная работа.
4.	Технология кролиководства.
5.	Биологические особенности пушных зверей.
6.	Продукция звероводства.
7.	Содержание и кормление зверей.
8.	Частное звероводство.

1.4. Матрица соответствия тем учебной дисциплины и компетенций

Шифр	Шифр темы							
компетенции по ГОС ВПО	T1	T2	Т3	T4	T5	Т6	Т7	Т8
ОПК-2.1	+	+	+	+	+	+	+	+

1.5. Соответствие тем дисциплины и контрольно-измерительных материалов

	ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, КАТЕГОРИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ЦЕЛЕЙ, ВИДЫ ЗАДАНИЙ							
№ темы	Тестовые задания по теоретическому материалу	Вопросы для устного собеседования	Типовые задания практического характера	Задания для контрольной работы	Индивидуальные работы для домашнего выполнения	Реферат	Курсовая работа	Групповое творческое задание
	Блок	: A			Блок Б			
	Контроль	знаний			Контроль умений,	навыков		
Тема 1	+	+	+	+		+		
Тема 2	+	+	+	+		+		
Тема 3	+	+	+	+		+		
Тема 4	+	+	+	+		+		
Тема 5	+	+	+	+		+		
Тема 6	+	+	+	+		+		
Тема 7	+	+	+	+		+		
Тема 8	+	+	+	+		+		

1.6. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Результат обученияпо	Критерии и показатели оценивания результатов обучения				
дисциплине	не зачтено		зачтено		
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1 этап Знать биологические, этологические и	Фрагментарные знания в области биологических,	Неполные знания в области биологических, этологических и	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы, знания в области	Сформированные и систематические знания в области биологических,	
хозяйственные особенности пушных зверей, типов клеточного оборудования и систем жизнеобеспечения (ОПК-2/ОПК-2.1)	этологических и хозяйственных особенностей пушных зверей, типов клеточного оборудования и систем жизнеобеспечения / Отсутствие знаний	хозяйственных особенностей пушных зверей, типов клеточного оборудования и систем жизнеобеспечения	биологических, этологических и хозяйственных особенностей пушных зверей, типов клеточного оборудования и систем жизнеобеспечения	этологических и хозяйственных особенности пушных зверей, типов клеточного оборудования и систем жизнеобеспечения	
2 этап Уметь составлять полноценный рацион и анализировать кормление зверей, организовывать кормлениезверей с учетомих индивидуальных потребностей, хранение и переработку кормовых продуктов(ОПК-2/ОПК-2.1)	Фрагментарное умение составлять полноценный рацион и анализировать кормление зверей, организовывать кормление зверей с учетом их индивидуальных потребностей, хранение и переработку кормовых продуктов Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение составлять полноценный рацион и анализировать кормление зверей, организовывать кормление зверей с учетом их индивидуальных потребностей, хранение и пере- работку кормовых продуктов	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы в умении составлять полноценный рацион и анализировать кормление зверей, организовывать кормление зверей сучетом их индивидуальных потребностей, хранение и переработку кормовых продуктов	Успешное и систематическое умение составлять полноценный рацион и анализировать кормление зверей, организовывать кормлениезверей с учетомих индивидуальных потребностей, хранение и переработку кормовых продуктов	
3 этап Владеть навыками методами, технологиями кормления и содержания раз личных половозрастных групп зверей, владетьвидами технологического оборудования для использования в крупных звероводческих хозяйствах (ОПК-2/ОПК-2.1)	Фрагментарное применение методов, технологий кормления и содержания различных половозрастных групп зверей - владение видами технологического оборудования для использования в крупных звероводческих хозяйствах Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое применение методов, технологий кормления и содержания различных половозрастных групп зверей - владение видами технологического оборудования для использования в крупных звероводческих хозяйствах	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение методов, технологий кормления и содержания различных половозрастных групп зверейвладение видами технологического оборудования для использования в крупных звероводческих хозяйствах	Успешное и систематическое применение методов, технологий кормления и содержания различных половозрастных группзверей - владение видами технологического оборудования для использования в крупных звероводческих хозяйствах	

Раздел 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Блок А ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Пример тестовых заданий по дисциплине

- 1. Чем звери племенного ядра отличаются от зверей пользовательной части стада?
- 1) они должны быть лучше по фенотипу и хорошо размножаться,
- 2) они должны быть старше, чем звери пользовательного стада,
- 3) они должны быть моложе, чем звери пользовательного стада,
- 4) основной обмен у них должен быть выше, чем у зверей пользовательного стада
- 2. Каких зверей не татуируют?
- 1) лисиц, песцов,
- 2) норок, хорей, соболей,
- 3) нутрий, соболей,
- 4) шиншилл, енотовидных собак
- 3. Какой признак не является количественным?
- 1) плодовитость,
- 2) качество волосяного покрова
- 3) окраска волосяного покрова,
- 4) длина тела
- 4. На каком топографическом участке определяют зрелость волосяного покрова у лисии?
 - 1) на голове
 - 2) на хребте
 - 3) на огузке
 - 4) на хвосте
 - 5. Что не является элементом племенной работы?
 - 1) бонитировка
 - 2) отбор
 - 3) подбор родительских пар
 - 4) сортировка пушнины
 - 6. Что такое инбридинг?
 - 1) межвидовое спаривание
 - 2) межпородное спаривание
 - 3) поглотительное скрещивание
 - 4) родственное спаривание
 - 7. Что такое полигамия в звероводстве?
 - 1) соотношение зверей в племядре и пользовательном стаде
 - 2) соотношение в стаде чистопородных зверей и помесей
 - 3) соотношение в стаде молодых и взрослых зверей
 - 4) соотношение в стаде самок и самцов
 - 8. Какое спаривание не является скрещиванием?
 - 1) вводное
 - 2) близкородственное
 - 3) поглотительное
 - 4) воспроизводительное
 - 9. Какую форму учета не используют при отборе молодняка на племя?

- 1) трафаретка молодняка
- 2) карточка племенного учета самок
- 3) журнал выращивания и бонитировки молодняка
- 4) журнал движения поголовья
- 10. На каком топографическом участке шкурки определяют зрелость волосяного покрова у норок?
 - 1) на голове
 - 2) на хребте
 - 3) на огузке
 - 4) на хвосте
 - 11. Цель сортировки?
 - 1) отбор шкурок по цветовой гамме
 - 2) распределение шкурок по породам
 - 3) определение размера шкурки
 - 4) определение товарной ценности шкурки
 - 12. Что такое гетерозис?
- 1) свойство потомков первого поколения резко превосходить родителей по определенным признакам
 - 2) преобладание среди потомков первого поколения особей определенного пола
 - 3) уменьшение плодовитости в первом поколении на 25%
 - 4) свойство родителей передавать свои признаки потомкам
 - 13. Что такое мутация?
 - 1) редукционное деление соматических клеток
 - 2) сезонное изменение окраски опушения
 - 3) всплеск жизненной силы
 - 4) внезапное изменение гена, передающееся по наследству
 - 14. Что такое гибридизация?
 - 1) спаривание животных разных видов
 - 2) спаривание животных разных пород
 - 3) спаривание животных одного вида
 - 4) спаривание животных разных породных групп
 - 15. Когда проводят окончательный отбор молодняка на племя?
 - 1) во время отсадки
 - 2) во время выращивания щенков
 - 3) во время бонитировки
 - 4) во время забоя
 - 16. Основной принцип подбора пар в пользовательном стаде?
 - 1) самец старше самки
 - 2) самец не хуже по качеству, чем самка
 - 3) самец родственник самке
 - 4) самец ровесник самке
 - 17. Когда забивают пушных зверей?
 - 1) в ноябре
 - 2) в декабре
 - 3) в январе
 - 4) в феврале
 - 18. Какая операция не является элементом первичной обработкой шкурки?
 - 1) съемка
 - 2) обезжировка

- 3) откатка
- 4) сортировка
- 19. Какие звери считаются чистопородными?
- 1) полученные от воспроизводительного скрещивания
- 2) полученные от чистопородных родителей
- 3) полученные в результате промышленного скрещивания
- 4) полученные в результате гибридизации
- 20. Что не является формой племенного учета?
- 1) трафаретка самца основного стада
- 2) акт регистрации молодняка
- 3) производственный журнал
- 4) журнал выращивания молодняка

Критерии и шкалы оценивания тестов

Критерии оценивания при текущем контроле процент правильных ответов менее 40 (по 5 бальной системе контроля — оценка «неудовлетворительно»); процент правильных ответов 40 — 59 (по 5 бальной системе контроля — оценка «удовлетворительно»)

процент правильных ответов 60 - 79 (по 5 бальной системе контроля – оценка «хорошо») процент правильных ответов 80-100 (по 5 бальной системе контроля – оценка «отлично»)

Вопросы для устного опроса

- 1. Методика влагалищных мазков;
- 2. Потенциальная плодовитость;
- 3. Потери щенков за счет прохолостания и пропустования
- 4. Какая самка считается благополучной;
- 5. Какие самки являются взрослыми и молодыми?
- 6. Что такое самка основного стада;
- 7. Неблагополучно родившая самка;
- 8. Влияние самца на показатели воспроизводства самок;
- 9. Паратипические факторы, влияющие на показатели воспроизводства
- 10. Генетические факторы, влияющие на % пропустования
- 11. Пути повышения показателей воспроизводства;
- 12. Современные методы проведения гона у норок;
- 13. Современные методы проведения гона у лисиц и песцов;
- 14. Факторы влияющие на благополучное прохождение беременности у зверей;
- 15. Период щенения и лактации;
- 16.Выращивание молодняка;
- 17. Применение искусственного осеменения в звероводстве и кролиководстве;
- 18. Прогнозирование уровня репродуктивности стада;
- 19. Анализ структуры стада
- 20.Пути усовершенствования нормативной базы в звероводстве и кролиководстве
- 21. Новые окраски клеточных пушных зверей, утверждение породных типов и пород
- 22. Использование достижений биотехнологии и генной инженерии в селекции
- 23. Пути увеличения размера шкурок
- 24. Основные факторы влияющие на качество шкурок.
- 25.Окраска волосяного покрова и факторы влияющие на ее качество;
- 26 Параметры качества шкурок.

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия.	«неудовлетворительно»
Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на	
семинаре	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«удовлетворительно»
даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается	
и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и	
правильность ответов – 40-59 %	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«хорошо»
даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет	
достаточно высокой активности. Верность суждений студента,	
полнота и правильность ответов 60-79%	
Студент демонстрирует знание материала по разделу,	«отлично»
основанные на знакомстве с обязательной литературой и	
современными публикациями; дает логичные,	
аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высока	
активность студента при ответах на вопросы преподавателя,	
активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность	
ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%	

Блок Б ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УМЕНИЙ, НАВЫКОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Типовые задания для обсуждения на практических занятиях

- 1. Современное состояние кролиководства в России и мире.
- 2. Происхождение кроликов. Изменения в процессе одомашнивания кроликов.
- 3. Биологические особенности кроликов.
- 4. Типы рационов для кроликов
- 5. Наилучшие корма для кроликов. Подготовка кормов для скармливания кроликам.
- 6. Техника кормления кроликов. Кормление кроликов различных возрастных и физиологических групп.
 - 7. Откорм кроликов.
 - 8. Организация случки кроликов.
 - 9. Уход за сукрольными крольчихами. Окрол.
 - 10.Отсадка и выращивание молодняка кроликов.
 - 11. Характеристика волосяного покрова кроликов.
 - 12.Порода советская шиншилла.
 - 13.Порода белый великан.
 - 14.Порода серый великан.
 - 15.Порода черно-бурый.
 - 16.Порода серебристый.
 - 17. Порода венский голубой.
 - 18.Порода советский мардер.
 - 19.Порода бабочка.
 - 20. Белая пуховая порода.
 - 21. Новозеландская белая порода.
 - 22. Калифорнийская порода.
 - 23. Классификации пород кроликов.
 - 24. Методы оценки экстерьера кроликов.
 - 25. Типы конституции кроликов.

Критерии и шкалы оценивания решения практических заданий

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Задача не решена или решена неправильно	«неудовлетворительно»
Задание понято правильно; в логическом рассуждении нет	«удовлетворительно»
существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в	
выборе формул или в математических расчетах; задача решена не	
полностью или в общем виде	
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом	«хорошо»
рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно	
сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но	
задача решена нерациональным способом или допущено не более	
двух несущественных ошибок, получен верный ответ	
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом	«отлично»
рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок; получен	
верный ответ; задача решена рациональным способом	

Задания для контрольной работы (заочная форма обучения)

- 1. Выделка кроличьих шкурок.
- 2. Основные дефекты шкурок.
- 3. Сортировка шкурок.
- 4. Качество и калорийность мяса кроликов. Его химический состав.
- 5. Оценка мясной продуктивности кроликов. Показатели, ее характеризующие.
- 6. Сроки убоя кроликов.
- 7. Способы сбора пуха в пуховом кролиководстве.
- 8. Разделение пуха по качеству (сортность, дефектность).
- 9. Хранение пуха и его переработка.
- 10. Содержание пуховых кроликов.
- 11. Побочная продукция кролиководства.
- 12. Основные формы зоотехнического учета в кролиководстве.
- 13. Бонитировка кроликов.
- 14. Этапы развития звероводческой отрасли в России
- 15. Особенности кормления плотоядных пушных зверей
- 16. Особенности кормления растительноядных пушных зверей
- 17. Закономерности линьки кроликов.
- 18. Биологические особенности норок.
- 19. Биологические особенности нутрий.
- 20. Биологические особенности песцов
- 21. Биологические особенности лисиц
- 22. Биологические особенности енотов.
- 23. Биологические особенности соболей.

Образец варианта контрольной работы

Вариант 1

- 1. Побочная продукция кролиководства.
- 2. Основные формы зоотехнического учета в кролиководстве.
- 3. Бонитировка кроликов.

Критерии и шкалы оценивания контрольной работы

Критерии оценивания	Оценка
Ответ не был дан или не соответствует минимальным кр	итериям «неудовлетворительно»
Ответ со значительным количеством неточностей,	но «удовлетворительно»
соответствует минимальным критериям	
Ответ был верным с незначительным количеством неточ	ностей «хорошо»
Ответ полный с незначительным количеством неточно	остей «отлично»

Темы для подготовки реферата (доклада, сообщения, презентации)

- Тема 1: Значение, история, современное состояние и перспективы развития отечественного кролиководства.
 - Тема 2: Зарубежное кролиководство.
- Тема 3: Порода (серый великан, белый великан, советская шиншилла, чернобурый, серебристый, калифорнийская, новозеландская белая, венский голубой, советский мардер, ангорская, белая пуховая, бабочка).
 - Тема 4: Техника разведения.
 - Тема 5: Современные системы содержания.
 - Тема 6: Мясная продукция кролиководства и пути ее повышения.
 - Тема 7: Шкурковая продукция кролиководства и пути ее повышения.
 - Тема 8: Пуховая продукция кролиководства и пути ее повышения.
 - Тема 9: Значение, история и современное состояние звероводства.
 - Тема 10: Разведение плотоядных зверей (лисиц, песцов, хорей, норок).
 - Тема 11: Разведение нутрий
 - Тема 12: Кормление плотоядных зверей
 - Тема 13: Кормление растительноядных зверей
 - Тема 14: Продукция звероводства.
 - Тема 15: Племенная работа в звероводстве.
 - Тема 16: Племенная работа в кролиководстве.

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
«отлично»	Работа выполнена на высоком	Письменно
	профессиональном уровне. Полностью	оформленный
	соответствует поставленным в задании целям	доклад (реферат)
	и задачам. Представленный материал в	представлен в
	основном верен, допускаются мелкие	срок.
	неточности. Студент свободно отвечает на	Полностью
	вопросы, связанные с докладом. Выражена	оформлен в
	способность к профессиональной адаптации,	соответствии с
	интерпретации знаний из	требованиями
	междисциплинарных областей	
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высоком	Письменно
	профессиональном уровне, допущены	оформленный
	несколько существенных ошибок, не	доклад (реферат)
	влияющих на результат. Студент отвечает на	представлен в
	вопросы, связанные с докладом, но	срок, но с
	недостаточно полно. Уровень недостаточно	некоторыми
	высок. Допущены существенные ошибки, не	недоработками
	существенно влияющие на конечное	
	восприятие материала. Студент может	

	ответить лишь на некоторые из заданных	
	вопросов, связанных с докладом	
«удовлетворительно»	Уровень недостаточно высок. Допущены	Письменно
	существенные ошибки, не существенно	оформленный
	влияющие на конечное восприятие	доклад (реферат)
	материала. Студент может ответить лишь на	представлен со
	некоторые из заданных вопросов, связанных с	значительным
	докладом	опозданием
		(более недели).
		Имеются
		отдельные
		недочеты в
		оформлении
«неудовлетворительно»	Работа выполнена на низком уровне.	Письменно
	Допущены грубые ошибки. Ответы на	оформленный
	связанные с докладом вопросы	доклад (реферат)
	обнаруживают непонимание предмета и	представлен со
	отсутствие ориентации в материале доклада	значительным
		опозданием
		(более недели).
		Имеются
		существенные
		недочеты в
		оформлении.

Блок В ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Перечень вопросов для подготовки к зачету

- 1. Народнохозяйственное значение кролиководства.
- 2. Биологические особенности кроликов. Обращение с кроликами.
- 3. Характеристика мясной продуктивности кроликов и способы ее повышения.
- 4. Сезонные и возрастные изменения качества меха у кроликов.
- 5. Сроки убоя кроликов на мясо, на шкурки. Техника убоя кроликов и первичная обработка шкурок.
- 6. Использование и выделка кроличьих шкурок.
- 7. Качество пуха и пути улучшения продукции пуховых кроликов. Сроки и способы сбора, хранения пуха.
- 8. Классификация пород кроликов.
- 9. Задачи и методы племенной работы в кролиководстве.
- 10. Чистопородное разведение кроликов.
- 11. Скрещивание кроликов.
- 12. Показатели и этапы отбора молодняка кроликов на племя.
- 13. Организация и проведение бонитировки кроликов.
- 14. Основной принцип и типы подбора в кролиководстве.
- 15. Наружно-клеточная и шедовая системы содержания кроликов. Положительные и отрицательные стороны.
- 16. Требования к устройству и оборудованию клеток. Механизация производственных процессов на кролиководческих комплексах.
- 17. Случка кроликов и техника ее проведения.
- 18. Окрол и мероприятия по сохранению крольчат.

- 19. Сроки отсадки крольчат от самок и особенности ухода за молодняком в первое время после отсадки.
- 20. Основные группы кормов для кроликов, их питательная ценность. Подготовка кормов к скармливанию. Техника кормления кроликов.
- 21. Значение звероводства как отрасли народного хозяйства.
- 22. Биологические особенности пушных зверей.
- 23. Строение волосяного покрова и кожи пушных зверей. Изменчивость волосяного покрова.
- 24. Товарные свойства пушно-мехового сырья.
- 25. Пути улучшения качества шкурок. Основные пороки шкурок и причины их возникновения.
- 26. Убой зверей и первичная обработка шкурок.
- 27. Организация и проведение бонитировки зверей. Основные и дополнительные признаки.
- 28. Производственные сооружения звероводческих ферм. Механизация на ферме.
- 29. Особенности пищеварения и питания хищных зверей и грызунов.
- 30. Цветовые формы норок. Физиология размножения и разведения норок.
- 31. Разведения лисиц. Цветовые формы.
- 32. Разведения песцов. Цветовые формы.
- 33. Разведения нутрий. Цветовые формы.
- 34. Классификация конституциональных типов кроликов и их характеристика.
- 35. Связь между конституцией и экстерьером, здоровьем и продуктивностью.
- 36. Дефекты и пороки кроликов.
- 37. В чем отличие чистопородного разведения от скрещивания?
- 38. Что такое доминантные и рецессивные гены?
- 39. Типы волос кролика. Каково строение волос?
- 40. Виды линьки у кроликов.
- 41. Как определить окончание линьки у кроликов?
- 42. От чего зависит размер шкурки?
- 43. Из чего слагается заготовительная цена шкурок?
- 44. Причины дефектов шкурок.
- 45. Что такое структура породы?
- 46. Какие классификации пород существуют?
- 47. Что такое бонитировка и когда ее проводят?
- 48. По каким показателям проводят бонитировку кроликов?
- 49. Для чего используют оценку по дополнительным признакам?
- 50. Формы племенного и зоотехнического учета в кролиководстве.
- 51. Как правильно поставить номер татуировкой?
- 52. Особенности пищеварения кроликов.
- 53. Основные виды кормов для кроликов и их характеристика.
- 54. Соотношение кормов в рационах
- 55. Типы кормления кроликов.
- 56. Техника кормления кроликов.
- 57. Техника составления рационов для кроликов.
- 58. Производственный календарь кролиководческой фермы и принципы его составления.
- 59. Уплотненные и полууплотненные окролы.
- 60. От чего зависят сроки убоя молодняка кроликов на мясо и шкурку?
- 61. Особенности наружноклеточной системы содержания.
- 62. Особенности промышленной технологии содержания кроликов в механизированных крольчатниках.
- 63. Что такое стандартная норка?
- 64. Как разводить зверей, гены, окраски которых имеют летальное действие?
- 65. Назовите основные слой кожи и их функции.
- 66. Чем определяется носкость шкурок и от чего она зависит?

- 67. Как устанавливают беременность самок?
- 68. В чем проявляется неблагополучное щенение самок?
- 69. Как отсаживают щенков от самок?
- 70. Как составляется рацион для плотоядных пушных зверей?
- 71. Расскажите об особенностях кормления хищных зверей.
- 72. Какие производственные постройки необходимы на территории зверофермы?
- 73. Что такое шед? Расскажите о его устройстве.

Шкала оценивания

Экзамен, зачет с оценкой, курсовые работы (проекты), практики	Зачет	Критерии оценивания
«Отлично»	«Зачтено»	Сформированные и систематические знания; успешные и
		систематические умения; успешное и систематическое
		применение навыков
«Хорошо»		Сформированные, но содержащие отдельные пробелы
		знания; в целом успешные, но содержащие пробелы
		умения; в целом успешное, но сопровождающееся
		отдельными ошибками применение навыка
«Удовлетворительно»		Неполные знания; в целом успешное, но
		несистематическое умение; в целом успешное, но
		несистематическое применение навыков
«Неудовлетворительно»	«Не зачтено»	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют
		знания, умения и навыки