

**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.03 Овцеводство и козоводство

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 Вывода, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных</p>
		<p>умеет Выводить, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных</p>
		<p>владеет навыками Выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных</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-1.2 Проводить комплексную оценку (бонитировку) племенных животных</p>	<p>знает Комплексной оценки (бонитировки) племенных животных</p>
		<p>умеет Проводить комплексную оценку (бонитировку) племенных животных</p>
		<p>владеет навыками Проведения комплексной оценки (бонитировки) племенных животных</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 Сохранение малочисленных и исчезающих пород животных</p>
		<p>умеет Сохранять малочисленные и исчезающие породы животных</p>
		<p>владеет навыками Сохранения малочисленных и исчезающих пород 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 Использования выведения, усовершенствования и сохранения пород, типов, линий животных</p>
		<p>умеет Выводить, усовершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных</p>
		<p>владеет навыками Выведения, усовершенствование и сохранение пород, типов, линий животных</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. Значение и развитие овце-водства и козоводства (лек-ция-беседа.)			
1.1.	Значение и развитие овцеводства и козоводства	7	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
2.	2 раздел. Продукция овец и коз Шерстная и пуховая продукция овец и коз. (лек-ция-беседа).			
2.1.	Шерстная и пуховая продукция овец и коз. (лек-ция-беседа).	7	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Доклад
3.	3 раздел. Шубно-меховая и кожевенная продукция			
3.1.	Виды и свойства шубных, меховых, кожевенных овчин. Их оценка. Каракуль, характеристика и оценка (мастер класс).	7	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
4.	4 раздел. Мясная и молочная продукция овец и коз			
4.1.	1. Баранина и козлятина, пищевая ценность. Первичная обработка и реализация мяса. 2. Показатели мясной продуктивности 3. Факторы, влияющие на мясную продуктивность 4. Молоко овец и коз, пищевая ценность.	7	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
5.	5 раздел. Породы овец и коз(лекция-беседа).			
5.1.	1. Классификация пород. 2. Породное районирование. 3. Продуктивные особенности пород разных направлений продуктивности	7	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Тест, Рабочая тетрадь
	Промежуточная аттестация			За
6.	6 раздел. Племенная работа в овце-водстве и козоводстве			
6.1.	1. Популяционно-генетические основы селекции. 2. Методы разведения, отбор и подбор в овцеводстве и козоводстве. 3. Источники информации, используемые при оценке животных. 4. Мечение и племенной учет. 5. Бонитировка овец и коз.	8	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Контрольная работа
7.	7 раздел. Производство продукции овцеводства и козоводства			
7.1.	Воспроизводство стада и выращивание молодняка	8	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
8.	8 раздел. Кормление и содержание овец и коз			

8.1.	1. Кормление овец и коз разных половозрастных групп. 2. Пастбищное и стойловое со-держание овец. 3. Содержание коз. 4. Организация производствен-ных процессов в овцеводстве и козоводстве.	8	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
9.	9 раздел. Технология производства шерсти и баранины, козьего пуха			
9.1.	1. Понятие о технологии и ее особенности в овцеводстве и козоводстве. 2. Системы ведения овцеводства 3. Формирование отар 4. Нагул и откорм овец 5. Дояние овец и коз 6. Организация стрижки овец	8	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Тест, Рабочая тетрадь, Устный опрос
10.	10 раздел. Практическая подготовка			
10.1.	Практическая подготовка	8	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1	Устный опрос
	Промежуточная аттестация			Эк

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	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий
Для оценки умений			

3	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам
4	Доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы	Темы докладов, сообщений
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			
5	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
6	Курсовые работы (проектов)	Вид самостоятельной письменной работы, направленный на творческое освоение общепрофессиональных и профильных профессиональных дисциплин (модулей) и выработку соответствующих профессиональных компетенций. При написании курсовой работы студент должен полностью раскрыть выбранную тему, соблюсти логику изложения материала, показать умение делать обобщения и выводы.	Перечень тем курсовых работ (проектов)

7	Экзамен	Средство контроля усвоения учебного материала и формирования компетенций, организованное в виде беседы по билетам с целью проверки степени и качества усвоения изучаемого материала, определить необходимость введения изменений в содержание и методы обучения.	Комплект экзаменационных билетов
---	---------	--	----------------------------------

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

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

Темы для контрольных точек

1. Организация и техника бонитировки овец.
2. Методы создания мясного овцеводства.
3. Организация и техника бонитировки коз.
4. Структура племенной работы.
5. Оценка племенной ценности животных
6. Выставки племенных овец и коз.
7. Организация оценки баранов по качеству потомства.
8. Разведение овец по линиям.
9. Сущность и использование гетерозиса в овцеводстве
10. Тонкорунные породы овец. Характеристика одной породы (на выбор)
11. Полутонкорунные породы овец. Характеристика одной породы (на выбор)
12. Грубошерстные породы овец. Характеристика одной породы (на выбор)
13. Полугрубошерстные породы овец. Характеристика одной породы (на выбор)
14. Пуховые породы коз. Характеристика одной породы (на выбор)
15. Районирование пород овец

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

Вопросы для экзамена

1. Значение овцеводства и козоводства в народном хозяйстве РФ.
2. Состояние овцеводства и козоводства Ставропольского края.
3. Состояние мирового овцеводства. Рынок овцеводческой продукции.
4. Одомашнение овец. Доместикационные изменения.
5. Эволюция и происхождение овец.
6. Биологические особенности овец.
7. Тонкорунные породы овец.
8. Полутонкорунные породы овец.
9. Грубошерстные породы овец.
10. Полугрубошерстные породы овец.
11. Пуховые породы коз.
12. Районирование пород овец СК.
13. Понятие о породе. Структура породы.
14. Классификация пород овец.
15. Характерные особенности, классификация тонкорунных пород овец, разводимых в России.
16. Важнейшие особенности тонкорунных овец шерстно-мясного направления продуктивности.
17. Характеристика тонкорунных пород шерстного направления продуктивности.
18. Тонкорунные породы мясошерстного направления.

19. Полутонкорунные породы овец.
20. Грубошерстные и полугрубошерстные породы. Их значение.
21. Пуховые породы коз.
22. Шерстные породы коз.
23. Молочные породы коз.
24. Особенности экстерьера овец и коз разных направлений продуктивности.
25. Комплексная оценка племенных качеств овец. Источники информации, используемые при этом.
26. Шерсть, как основной вид продукции овец. Формообразовательные процессы кожи и шерсти.
27. Физико-механические и технические свойства шерсти.
28. Системы классификации шерсти
29. Виды шерсти.
30. Группы овечьей шерсти.
31. Основные типы шерстяных волокон.
32. Характеристика тонкой шерсти.
33. Характеристика шерсти кросссредной и кроссбредного типа.
34. Характеристика грубой и полугрубой шерсти.
35. Классировка тонкой шерсти.
36. Классировка кроссбредной шерсти.
37. Классировка грубой и полугрубой шерсти.
38. Выход мытой шерсти, факторы его определяющие.
39. Тонина шерсти и методы ее определения.
40. Системы классификации шерсти по тонине.
41. Руно и его структура.
42. Дефекты шерсти и меры борьбы с ними.
43. Основные виды продукции коз (шерсть, пух, мясо, молоко).
44. Классификация овчин.
45. Пороки овчин.
46. Классификация и характеристика шубных овчин.
47. Классификация и характеристика меховых овчин.
48. Смушковая продукция овец, понятие о смушке. Деление смушковых по времени снятия.
49. Деление смушковых по цвету. Типы и формы завитков.
50. Значение козоводства, классификация и биологические особенности коз.
51. Методы учета молочной продуктивности овец и коз.
52. Молоко овец и коз.
53. Показатели мясной продуктивности овец и коз.
54. Мясная продуктивность овец и коз, факторы ее обуславливающие.
55. Вычесывание пуха и стрижка коз.
56. Структура стада овец. Принципы формирования отар. Размеры отар.
57. Системы содержания овец и коз.
58. Методы разведения, применяемые в овцеводстве.
59. Методы отбора, применяемые в овцеводстве.
60. Методы подбора, применяемые в племенных и пользовательных стадах.
61. Бонитировка овец различного направления продуктивности.
62. Мечение овец и коз.
63. Организация осеменения маток.
64. Организация ягнения маток.
65. Интенсивное выращивание молодняка.
66. Кошарно-базовый метод выращивания ягнят.
67. Воспроизводство стада и факторы его обуславливающие.
68. Организация сакманов. Выращивание ягнят до отбивки.
69. Пастбищное содержание овец.
70. Стойловое содержание овец. Помещения для овец
71. Сущность племенного дела в овцеводстве.

72. Мечение овец и производственно-зоотехнический учет.
73. Подготовка баранов к случке
74. Отъем ягнят от маток.
75. Кормление маток. Кормление баранов. Кормление коз.

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

Вопросы для эссе, рефератов

1. Технология производства шерсти и баранины (для студентов очной формы)
2. Технология зимнего содержания овец
3. Технология стрижки овец
4. Технология искусственного осеменения овец
5. Нагул и откорм овец.
6. Технология пастбищного содержания овец
7. Технология ягнения овец
8. Технология выращивания молодняка в молочный период
9. Породное разнообразие овец и коз и его значение для современного животноводства.
10. Методы селекции и племенной работы в овцеводстве и козоводстве.
11. Технология содержания овец различных продуктивных направлений.
12. Особенности содержания и разведения коз в фермерских хозяйствах.
13. Организация кормления овец и коз: принципы, нормы и современные подходы.
14. Факторы, влияющие на качество шерсти, пуха и овчины.
15. Современные технологии получения молока и молочной продукции от коз.
16. Разведение суягных маток и выращивание ягнят: проблемы и решения.
17. Болезни овец и коз: профилактика и основные меры биобезопасности.
18. Экономическая эффективность овцеводства и козоводства в различных типах хозяйств.
19. Автоматизация и цифровые технологии в мелком рогатом скоте.
20. Сравнительный анализ зарубежных и отечественных технологий разведения овец и коз.
21. Экологические аспекты содержания мелкого рогатого скота.
22. Особенности экстерьера и его связь с продуктивностью животных.
23. Перспективы развития овцеводства и козоводства в России.