

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНГУШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

АГРОИНЖЕНЕРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА «ЗООТЕХНИЯ»

СОГЛАСОВАНО

Руководитель образовательной программы

_____/проф.Ш.Б. Хашегульгов
от «22» мая 2024г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан Агроинженерного факультета

_____/М.И. Ужахов
от «23» мая 2024г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.В.ДВ.04.01 Коневодство

Направление подготовки (бакалавриат)
36.03.02 Зоотехния

Направленность - Разведение, генетика и селекция животных

Квалификация выпускника – бакалавр

Форма обучения очная, заочная

Результаты освоения дисциплины (модуля) Коневодство

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикатор достижения компетенции	В результате освоения дисциплины обучающийся должен:
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности, для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Анализирует факторы вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);	Знать: биологические особенности коневодства, экстерьер, конституцию и их связь с продуктивностью и жизнеспособностью животных
		УК – 8.2. Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;	Уметь: выявлять экстерьерно-конституциональные типы коневодства с учетом направления продуктивности
		УК – 8.3. Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций;	Владеть навыками методами оценки экстерьера, конституции, воспроизводительных качеств коневодства, оценки их продуктивности и качества, сырья.
		УК8.4. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях.	
ПК-4	Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных	ИД-ПК-4.1: принципы контроля и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных.	Знать принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению и разведению животных
		ИД-ПК-4.2: контроля технологии содержания, кормления и разведения животных	Уметь определить точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных

		ИД- ПК-4.3: осуществление контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных	Владеет навыками осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных

Материалы для проведения текущего и промежуточного контроля знаний студентов.

Текущий контроль проводится в форме устного опроса, с использованием тестовых заданий по темам практических занятий, а так же в форме контрольных работ, обеспечивая, таким образом, закрепление знаний по теоретическому материалу и формирование навыка практического построения прогнозов с использованием различных методов.

Промежуточный – сдача зачета с оценкой по разработанным вопросам.

Контроль освоения компетенций

№ п\п	Вид контроля	Контролируемые темы (разделы)	Компетенции, компоненты которых контролируются
1.	Тестовые задания	Раздел 1. История формирования и развития типов и пород лошадей в связи с социально-экономическими факторами. Раздел 2.. Развитие и современное состояние классических и национальных видов конного спорта в России. Раздел 3. Характеристика тяжеловозных пород, разводимых в России	УК-8, ПК-4
	Зачет с оценкой	Все разделы	УК-8, ПК-4

Материалы для проведения текущего контроля знаний и промежуточной аттестации – Фонд оценочных средств - прилагаются.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ.

Вопросы для зачета по коневодству.

1. Введение- значение коневодства в народном хозяйстве.
2. Коневодство дореволюционной России и СССР.
3. Размещение коневодства по зонам страны. Основные сведения о происхождении лошади и их дикие родичи.
4. Одомашнивание и преобразование лошадей.
5. Роль социально экономических и природных факторов в преобразовании типов и пород лошадей.
6. Типы конституции лошадей.
7. Экстерьер лошадей различного хозяйственного направления.
8. Стати тела лошади, их строение и значение.
9. Методы изучения экстерьера.
10. Индексы телосложения.
11. Недостатки и пороки экстерьера.
12. Аллюры.
13. Половые и возрастные особенности телосложения лошади.
14. Масти и отметины, их биологические и опознавательное значение.
15. Типы и сорта лошадей. Кондиции лошадей.
16. Основные направления коневодства.
17. Классификация пород лошадей.
18. Степные породы лошадей.
19. Лесные породы.
20. Горские породы.
21. Верховые породы: Ахатекинская, арабская.
22. Чистокровная верховая порода.
23. Породы рысистых лошадей: орловская, рысистая.
24. Русская рысистая порода.
25. Верхово-упряжные породы: буденовская, кабардинская.
26. Упряжные породы: торинская, латвийская.
27. Тяжеловозные породы.
28. Русская тяжеловозная порода.
29. Владимирский тяжеловоз. Биологические особенности размножения кобыл.
30. Половая зрелость и случной возраст лошадей.
31. Способы случки в коневодстве. Искусственное осеменение.
32. Подготовка кобыл и маток к случке.
33. Содержание и кормление жеребцов-производителей.
34. Жеребость кобыл.
35. Содержание и кормление жеребых кобыл.
36. Выжеребка.
37. Уход за кобылой и жеребенком после выжеребки.

38. Закономерность роста и развития молодняка.
39. Содержание и кормление жеребят от отъема до 2-летнего возраста.
40. Формы табунного коневодства.
41. Биологические особенности табунных лошадей и приемы их выращивания.
42. Содержание табунных лошадей в разные сезоны.
43. Оптимальная структура поголовья лошадей в мясном табунном коневодстве.
44. Организация случной компании в табунном коневодстве. Содержание подсосных кобыл.
45. Постройки и сооружения для табунного коневодства, экономика табунного коневодства.
46. Тренировка и ипподромные испытания лошадей.
47. Заводской тренинг рысаков.
48. Заездка и индивидуальный тренинг молодняка рысистых пород.
49. Рабочие качества и рабочее использование лошадей: сила тяги, мощность.
50. Скорость движения.
51. Использование лошадей в конном спорт.
52. Конные игры и конный туризм.
53. Упряжь и конные повозки.
54. Кормление и содержание рабочих лошадей.
55. Конское мясо -как продукт питания.
56. Породы лошадей мясного направления продуктивности.
57. Нагул и откорм лошадей, мясная продуктивность лошадей.
58. Молоко лошади как продукт питания.
59. Особенности строения вымени и молокоотдачи у кобыл.
60. Кормление и содержание дойных кобыл.
61. Кумыс, его химический состав, значение как диетического и лечебного напитка.
62. Племенная работа в продуктивном коневодстве.
63. Племенная работа в коневодстве.
64. Племенная работа в спортивном коневодстве.
65. Бонитировка лошадей.
66. Методы разведения в коневодстве.
67. Кормление и содержание подсосных кобыл.
68. Кормление молодняка лошадей при выращивании на мясо.
69. Кормление кобыл кумысных ферм.
70. Кормление неработающих кобыл.
71. Поение лошадей.
72. Выбор кормов и техника кормления лошадей.

ТЕСТЫ

1. Сколько кг весит сердце лошади:

- А. 2-3 кг
- Б. 4-5 кг
- В. 6-7 кг

2. Для каких пород желательна крепкая конституция:

- А. Для всех пород
- Б. Для степных пород
- В. Для верховых пород

- 3. Какой тип конституции характерен для тяжеловозных пород:**
А. Грубый, рыхлый (сырой)
Б. Крепкий
В. Нежный, сухой
- 4. Назовите количество наиболее употребительных индексов в коневодстве:**
А. 4 индекса
Б. 5 индексов
В. 7 индексов
- 5. На какой день после рождения появляются у жеребенка молочные резцы:**
А. На 7-14 день
Б. На 20 день
В. На 30 день
- 6. По своему назначению и видам использования на несколько групп делятся породы лошадей:**
А. На 3 группы
Б. На 4 группы
В. На 5 групп
- 7. Сколько пород лошадей насчитывается в мире:**
А. 400
Б. 300
В. 500
- 8. Во сколько лет лошадь достигает своего полного физиологического развития:**
А. 3-4 года
Б. 5-6 лет
В. 7-8 лет
- 9. Средняя продолжительность жизни лошадей:**
А. 20-22 года
Б. 25-30 лет
В. 35-40 лет
- 10. Сколько раз необходимо случать кобылицу в течении охоты:**
А. 2 раза
Б. 3 раза
В. 4 раза
- 11. На какой день после выжеребки у большинства кобыл наступает половая охота:**
А. 8-10
Б. 10-15
В. 20-25
- 12. Продолжительность эмбрионального развития жеребят:**
А. 11 месяцев
Б. 13 месяцев
В. 14 месяцев
- 13. В каком отделе желудочно-кишечного тракта происходит основное переваривание питательных веществ корма:**
А. В тонком отделе
Б. В толстом отделе

В. В желудке

14. Концентрированный корм, который считается незаменимым для лошадей любого возраста:

- А. Овес
- Б. Ячмень
- В. Кукуруза

15. Кратность кормления рабочих лошадей в сутки:

- А. 3 раза
- Б. 4 раза
- В. 5 раз

16. Суточная потребность в кормовых единицах неработающих лошадей с живой массой 500 кг:

- А. 4,5 корм.ед.
- Б. 5,0-6,0
- В. 6,5-7,0

17. Какой процент в структуре рациона неработающих лошадей в зимний период составляют сено и солома:

- А. 80-90 %
- Б. 70-80 %
- В. 60-50 %

18. В каком возрасте при нормальных условиях кормления и содержания кобылок впервые пускают в случку:

- А. 2-3 года
- Б. 3-4 года
- В. 5-6 лет

19. Оптимальная нагрузка на жеребца-производителя при косячной случке осеменения кобыл:

- А. 10-15 кобыл
- Б. 15-25 кобыл
- В. 25-30 кобыл

20. Сколько кобыл можно осеменить при искусственном осеменении, спермой одного жеребца-производителя за сезон:

- А. 250-300
- Б. 300-350
- В. 400-450

21. Нагрузка на полновозрастного жеребца-производителя при ручной случке за сезон:

- А. 25-30 голов
- Б. 35-40 голов
- В. 40-50 голов

22. С какого месяца постнатального периода начинают подкармливать жеребят – сосунов:

- А. Со 2го месяца
- Б. С 3 го месяца
- В. С 4 го месяца

23. В каком возрасте производят отъем жеребят от кобыл:

- А. 4-5 месяцев

- Б. 6-7 месяцев
 - В. 7-8 месяцев
- 24. Какой процент от отдачи концентратов, при кормлении молодняка, жеребцов производителей и подсосных кобыл, составляют зернобобовые культуры:**
- А. 10-15 %
 - Б. 20-40 %
 - В. 35-40 %
- 25. Потребность в кормовых единицах жеребцов-производителей в случной период на 100 кг живой массы:**
- А. 1,5 кормовых единиц
 - Б. 2 кормовых единицы
 - В. 3 кормовых единицы
- 26. Что является критерием правильности кормления подсосных кобыл всех пород:**
- А. Изменение живой массы кобыл и жеребят
 - Б. Изменение живой массы кобыл
 - В. Изменение живой массы жеребят
- 27. Потребность в кормовых единицах молодняка лошадей при выращивании на мясо, при среднесуточном приросте 1100-1300 г:**
- А. 7-8 корм. единиц
 - Б. 7,5-8,5 корм. единиц
 - В. 9-10 корм. единиц
- 28. Продолжительность интенсивного откорма взрослых лошадей ниже средней упитанности**
- А. 50-60 дней
 - Б. 60-70 дней
 - В. 80-90 дней
- 29. Кратность кормления жеребят-отъемышей в сутки:**
- А. 3 раза
 - Б. 4 раза
 - В. 5 раз
- 30. Сколько жеребят-отъемышей чистокровной верховой и рысистой пород содержится в одном**
- А. 1-2 головы
 - Б. 3-4 головы
 - В. 5-6 голов
- 31. Возраст, при котором кастрирует неплеменных жеребчиков, предназначенных для перевода в рабочий состав и для убоя на мясо**
- А. 2 года
 - Б. 3 года
 - В. 4 года
- 32. В какое время года приводят кастрацию жеребчиков:**
- А. Весной
 - Б. К концу лета
 - В. Начало осени
- 33. В каком веке была создана Арабская верховая порода лошадей:**

А. В 7 в.

Б. В 6 в.

В. В 8 в.

34. В каком веке и где была выведена чистокровная верховая порода лошадей:

А. В 18 в. в Англии

Б. В 19 в. во Франции

В. В 17 веке в Германии

35. В каком веке графом Орловым была создана Орловская рысистая порода:

А. В 18 в.

Б. В 17 в.

В. В 19 в.

36. Какой процент от веса живой массы кобылы составляет живая масса новорожденного жеребенка:

А. 5 % от веса матери

Б. 10 % от веса матери

В. 15 % от веса матери

37. С какого возраста проводят индивидуальный тренинг молодняка рысистой и верховой пород:

А. 1,5 года

Б. 2 года

В. 2,5 года

38. Возраст проведения группового тренинга жеребят всех пород:

А. С момента отъема жеребят

Б. В годичном возрасте

В. В двухлетнем возрасте

39. Процент нагрузки на спину лошади от ее живой массы при перевозке грузов на спине:

А. 15-20 %

Б. 25-30%

В. 35-40 %

40. Какой метод случки является наиболее в мясном табуне коневодстве:

А. Косячный

Б. Варковый

В. Искусственное осеменение

41. Процент убойного выхода туши у лошадей высшей упитанности:

А. 70 %

Б. 65 %

В. 80 %

42. Возраст реализации лошадей на мясо в районах табунного коневодства:

А. Не старше 2 лет

Б. Не старше 3 лет

В. Не старше 3,5 лет

43. На сколько категорий по упитанности делят лошадей, предназначенных для убоя на мясо, согласно ГОСТу:

- А. 2
- Б. 3
- В. 4

44. Сколько литров молока в сутки надаивают от кобыл бурятской породы лошадей:

- А. 10
- Б. 8
- В. 15

45. Средняя молочная продуктивность кобыл Советской тяжеловозной породы за 5 месяцев лактации:

- А. 2300 кг
- Б. 2500 кг
- В. 3000 кг

46. Сколько раз в месяц проводят контрольный удой, для определения молочности кобыл за сутки:

- А. 2 раза в месяц за двое смежных суток
- Б. 3 раза в месяц за одни сутки
- В. 1 раз в месяц за трое суток

47. Молочность кобылы орловской рысистой породы за сезон лактации:

- А. 1800 кг молока
- Б. 2000 кг молока
- В. 2500 кг молока

48. Какой масти Арабская верховая порода лошадей:

- А. Рыжая, серая
- Б. Буланая, вороная, караковая

49. В каком возрасте проводят первую бонитировку лошадей:

- А. 2 года
- Б. 3 года
- В. В годичном возрасте

50. Через сколько лет проводят бонитировку лошадей:

- А. 2 года
- Б. 3 года
- В. 5 лет

51. В каком возрасте жеребцов-производителей рысистых и верховых пород допускают первый раз случку:

- А. 4-5 лет
- Б. 3-4 года
- В. 5 лет

52. Оптимальная продолжительность племенного использования жеребцов-производителей рысистых и верховых пород лошадей:

- А. 15-17 лет
- Б. 18-20 лет
- В. 20-25 лет

Фонд оценочных средств дисциплины «Коневодство» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02. «Зоотехния» (бакалавриат) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «22» сентября 2017г. №972, профессионального стандарта «13.020 Селекционер по племенному животноводству, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. N 1034н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 января 2016 г., регистрационный N 40666

Программу составили :

1. профессор, канд.с.х.н. Юсупова Л.У.

Программа одобрена на заседании кафедры «Зоотехния»
Протокол № 8 от «22» мая 2024 года

Программа одобрена Учебно-методической комиссией агроинженерного
факультета
Протокол № 3 от «22» мая 2024года

**Сведения о переутверждении программы на очередной учебный год и
регистрации изменений**

Учебный год	Решение кафедры (№ протокола, дата)	Внесенные изменения	Подпись зав. кафедрой