



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»


ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности
молочного скотоводства на основе использования прогрессивных
технологий и селекционно-генетических методов»

**ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**по дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации**


**«Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования
прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»**

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»			
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ			
	Программа дополнительного профессионального образования			
	Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»			

1. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Шкала академических оценок освоения дисциплины

Виды оценок	Оценки			
Академическая оценка по 4-х бальной шкале (экзамен)	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично


	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»</p>
	<p>ФГБОУ ВО Уральский ГАУ</p>
	<p>Программа дополнительного профессионального образования</p>
	<p>Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»</p>

Критерии оценки на экзамене в форме тестирования

Уровни освоения программы	Отличительные признаки	Показатель оценки сформированности компетенции
Пороговый	Обучающийся воспроизводит термины, основные понятия, способен узнавать методы, процедуры, свойства.	Обучающийся воспроизводит термины, основные понятия, способен узнавать методы, процедуры, свойства - не менее 50% правильных ответов на тестовые задания
Базовый	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует.	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует- не менее 75% правильных ответов
Повышенный	Обучающийся анализирует, диагностирует, оценивает, прогнозирует, конструирует.	Обучающийся анализирует, оценивает, прогнозирует- 90% и более правильных ответов
Программа не освоена	-	Обучающийся набрал менее 70% правильных ответов на задания

Критерии оценки решения практических ситуаций

Уровни освоения программы	Отличительные признаки	Показатель оценки сформированности компетенции
Пороговый	Обучающийся использует профессиональные термины, выявлять проблему, способен называть методы, инструменты и процедуры ее решения	Анализ ситуации содержит ошибочные суждения, рекомендации так же содержат ошибочные суждения. Упражнение выполнено с большим числом ошибок
Базовый	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует.	Анализ ситуации верный, рекомендации содержат незначительное число ошибочных суждений. Практическое упражнение выполнено с незначительным числом ошибок.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Программа дополнительного профессионального образования
	Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

Повышенный	Обучающийся анализирует, оценивает, прогнозирует, применяет методики и инструменты.	Практическое упражнение выполнено без ошибок. Анализ ситуации верный, рекомендации соответствуют выводам анализа
Программа не освоена	-	Практическое упражнение не выполнено, отсутствует анализ ситуации

Критерии оценки участия, обучающегося в активных формах обучения

Оценка	Критерии
Повышенный уровень	1) полное раскрытие вопроса; 2) указание точных названий и определений; 3) правильная формулировка понятий и категорий; 4) самостоятельность ответа, умение вводить и использовать собственные классификации и квалификации, анализировать и делать собственные выводы по рассматриваемой теме; 5) использование дополнительной литературы и иных материалов и др.
Базовый уровень	1) недостаточно полное, по мнению преподавателя, раскрытие темы; 2) несущественные ошибки в определении понятий, категорий и т.п., кардинально не меняющих суть изложения; 3) использование устаревшей учебной литературы и других источников; 4) неспособность осветить проблематику учебной дисциплины и др.
Пороговый уровень	1) отражение лишь общего направления изложения лекционного материала и материала современных учебников; 2) наличие достаточного количества несущественных или одной-двух существенных ошибок в определении понятий и категорий и т.п.; 3) неспособность осветить проблематику учебной дисциплины и др.
*Примечание: активные формы обучения - выступления на семинарах, практических занятиях, круглых столах, решение задач и т.п.	

Допуск к сдаче экзамена в форме тестирования


1. Посещение занятий.
2. Активное участие в работе на занятиях.

3. **Входная диагностика слушателей по основным разделам программы** (форма проведения – тестирование).

Перечень вопросов для входной диагностики слушателей по основным разделам программы.

Тест № 1.

1. Назовите причины возникновения животноводства.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Программа дополнительного профессионального образования
	Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

2. Какие животные были одомашнены в Северной Америке?
3. Выберите из перечня, животных, которые раньше находились на положении полудомашненных, а ныне таковыми не являются:

тапир, бобр, гепард, африканский буйвол, гиена, пеликан, мускусная крыса, антилопа орикс, африканский слон, каракал, шакал, соня лесная, журавль.

4. Дайте определение современного животноводства.
5. Какие животные были одомашнены в Южной Америке?
6. Пронумеруйте следующих животных (в порядке убывания) по общемировому количеству поголовья:

овцы, верблюды, лошади, КРС, кролики, свиньи, куры, козы, ламы.

7. Какие животные были одомашнены в Евразии?
8. Чем отличаются зебу и санга?
9. Какая горная система является местом одомашнивания яка?

Гималаи, Урал, Памир, Анды, Саяны, Кавказ.

10. Какие животные были одомашнены в Африке?
11. Какое из перечисленных животных имеет гибридогенное происхождение?

Лама, альпака, викунья, гуанако.

12. Что такое «импринтинг»?
13. Каково основное хозяйственное предназначение индийского буйвола?
14. Какие отрасли животноводства наиболее развиты в России?
15. Какие домашние животные относятся к отрядам:
Хищные, Парнокопытные, Непарнокопытные, Мозолоногие, Грызуны, Зайцеобразные, Китообразные.
16. На какие группы разделяют поголовье по характеру хозяйственного использования?
17. Перечислите показатели поголовья сельскохозяйственных животных.
18. Назовите предковые формы современных пород коз и овец.
19. Назовите предковые формы современных пород свиней.
20. Какие виды птиц дали начало современным породам кур, уток и гусей?

РАЗДЕЛ 2.

Тест № 2.

1. Что такое «молочная продуктивность»?



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

2. *Масса туши без шкуры, головы, внутренних органов и ног, отрубленных по запястные и скакательные суставы, называется*
3. Что такое «мясная продуктивность»?
4. *Отношение убойной массы к живой массе, выраженное в % называется*
5. Какие животные являются объектами скотоводства?
6. Какова продолжительность лактации у коровы?
7. Какие из перечисленных показателей используются при вычислении живой массы коровы по формуле Трухановского?

Убойный выход, длина головы, обхват груди, степень упитанности, возраст, пол, длина туловища, направление продуктивности, масса туши, обхват живота, объём брюшной полости.

8. Какие основные стати оцениваются при определении конституции сельскохозяйственных животных?
9. Что такое «экстерьер»?
10. Какой тип конституции является наименее ценным?

**Задание: найдите правильный вариант ответа из трех предложенных.
Напишите номер правильного ответа.**

-
- 1. На продуцирование молока коровы затрачивают энергии корма:
 - а) 50 %
 - б) 23%
 - в) 96 %
- 2. Половая зрелость крупного рогатого скота наступает в возрасте:
 - а) 12 мес.
 - б) 6-9 мес.
 - в) 3- 5 лет
- **Задание: найдите правильный вариант ответа из трех предложенных.
Напишите номер правильного ответа.**
-
- 7. Половой цикл коровы продолжается, дней:
 - а) 21
 - б) 14
 - в) 36
- 8. Длительность молочного периода для телят составляет, месяцев:
 - а) 7-8




Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

- б) 4-6
- в) 6-7
-
- **Задание: дополните предложение, вставив пропущенные слова, чтобы высказывание стало истинным.**
-
- 12. Извлечение эмбрионов у высокопродуктивных коров и пересадка менее ценным
-.....
-
- 13. Процентное соотношение разных половых и возрастных групп животных –
это.....
-
- 14..... - это движение половозрастных групп животных за определенный промежуток времени.
- 15. Молодняк после отъема выращивается группами в сараях при.....способе содержания.
-
- **Задание: найдите правильный вариант ответа из трех предложенных. Напишите номер правильного ответа.**
-
- 16. Выдержка крупного рогатого скота перед убоем составляет, часов:
 - а) 18
 - б) 12
 - в) 24
- 17. На фермы выращивания и откорма молодняка телята поступают в возрасте:
 - а) 10-15 дней
 - б) 1 мес.
 - в) 1-2 мес.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Программа дополнительного профессионального образования
	Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

ФОРМА АТТЕСТАЦИИ

По окончании курса слушатели проходят обязательную государственную итоговую аттестацию - экзамен в форме тестирования (зачет, выпускная работа и др).

Для подготовки к итоговой аттестации слушателям рекомендуется использовать вопросы для самоподготовки.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

Технология производства продукции скотоводства.

1. Образование и выведение молока. Оценка молочной продуктивности.
2. Экстерьер, интерьер и конституция и стати крс.
3. Состояние животноводства (скотоводства, свиноводства и птицеводства) Свердловской области.
4. Продукция, получаемая в скотоводстве
5. Характеристика воспроизводительных способностей коров
6. Рост и развитие сельскохозяйственных животных, способы их оценки, основные показатели.
7. Молочная продуктивность и факторы, влияющие на молочную продуктивность
8. Молочная продуктивность и химический состав молока и молозива коров
9. Строение молочной железы коровы и пригодность коров к машинному доению.
10. Технология машинного доения коров
11. Хозяйственно-биологические особенности крупного рогатого скота
12. Системы и способы содержания крупного рогатого скота.
13. Технология производства говядины в молочном скотоводстве
14. Мясная продуктивность крупного рогатого скота и способы её оценки
15. Технологии производства молока в скотоводстве
16. Технология производства говядины в специализированном мясном скотоводстве
17. Молочная продуктивность и классификация пород крупного рогатого скота.
18. Зоотехнический и племенной учет в скотоводстве (бонитировка и оборот стада).
19. Технология производства говядины в хозяйствах с полным циклом производства.
20. Методы разведения и мечение в скотоводстве.
21. Технология машинного доения и доильное оборудование.
22. Образование и выделение молока и технологические процессы доения коров.
23. Учет молочной продуктивности и расчет средней жирности молока .
24. Развитие животноводства на Урале.



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности
молочного скотоводства на основе использования прогрессивных
технологий и селекционно-генетических методов»

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Биологические особенности крупного рогатого скота. Тип телосложения в связи с направлением продуктивности

1. Интерьер крупного рогатого скота – это...

1. внешнее строение
2. внутреннее строение
3. форма вымени
4. форма маклаков

2. Экстерьер – это...

1. строение конечностей
2. строение черепа
3. внешнее строение
4. строение ЖКТ

3. В настоящее время официально зарегистрировано более _____ пород крупного рогатого скота

1. 1000
2. 500
3. 2000
4. 4000

4. Конституция – это...

1. хозяйственные и биологические особенности животного
2. свод законов Российского скотоводства
3. внутреннее строение крупного рогатого скота
4. племенная книга

5. Инструментом для взятия промера глубина груди служит...

1. циркуль
2. мерная палка
3. колумбик
4. мерная лента

6. Промер высота в холке берется мерной ...

1. палкой
2. лентой
3. веревкой
4. пластиной

7. Промер обхват за лопатками берется...



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности
молочного скотоводства на основе использования прогрессивных
технологий и селекционно-генетических методов»

- 1.палкой
- 2.лентой
- 3.циркулем
- 4.пластиной

8.Процент жировой ткани в вымени составляет...

- 1.20-25
- 2.35-40
- 3.50-60
- 4.15-17

9.Основоположником учения об интерьере был...

- 1.Лискун
- 2.Иванов
- 3.Дарвин
- 4.Костамахин

10.Обхват пясти измеряют...

- 1.лентой
- 2.мерной палкой
- 3.мерным циркулем
- 4.штангельциркулем

2. Формирование и учет молочной и мясной продуктивности

11.Количество молока в пересчете на базисную жирность с увеличением содержания жира...

- 1.увеличивается
- 2.уменьшается
- 3.не изменяется
- 4.изменяется

12.Гормон молокоотдачи...

- 1.окситоцин
- 2.адреналин
- 3.миозин
- 4.цистин

13.Для образования одного литра молока необходимо _____литров крови

- 1.200-250
- 2.40-55
- 3.400-500
- 4.100-120



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

14. Максимальные удои у коров наблюдаются в возрасте с _____ лактацию

1. 4 по 6
2. 1 по 3
3. 3 по 4
4. 6 по 8

15. Коэффициент молочности – это удои ...

1. за лактацию
2. за месяц
3. за квартал
4. на 100 кг живой массы

16. Коэффициент устойчивости лактации у коров, быстро снижающих удои, составляет _____%

1. 75-78
2. 97-99
3. 85-87
4. 55-65

17. При учете продуктивности молоко измеряют в...

1. литрах
2. килограммах
3. фунтах
4. унциях

18. Точным способом определения среднегодовых коров является...

1. кормо-дни
2. поголовье
3. приплод
4. фуражность

19. Коров мясных пород по конституции и экстерьеру оценивают в возрасте _____ лет

1. 1-3
2. 1-4
3. 1-5
4. 1-6

20. На долю железистой ткани в вымени приходится _____%

1. 35-55
2. 75-80
3. 40-45
4. 60-80

3. Молочные и мясные породы скота



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

21. Родиной симментальского скота является...

1. Швеция
2. Австрия
3. Англия
4. Швейцария

22. Черно-пестрая порода утверждена в ____ году

1. 1950
2. 1957
3. 1959
4. 1967

23. Родиной герефордской породы является...

1. Англия
2. Франция
3. Швеция
4. Германия

24. К отечественным мясным породам относится...

1. герефордская
2. шароле
3. лимузин
4. казахская белоголовая

25. К мясным породам скота относятся...

1. симментальская, герефордская
2. лимузин, казахская белоголовая
3. шароле, черно-пестрая
4. холмогорская, ярославская

26. К комбинированной породе скота относится...

1. симментальская
2. герефордская
3. черно-пестрая
4. шароле

27. Вес быка калмыцкой породы в среднем составляет _____ кг

1. 500-650
2. 650-800
3. 800-1100
4. 1100-1400

28. Вес новорожденного теленка герефордской породы составляет _____ кг

1. 25-30



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

2.40-50

3.55-60

4.60-62

29. Аберди-ангуская порода была привезена в Россию в _____ году

1.1912

2.1917

3.1923

4.1946

30. Самой популярной молочной породой в мире является...

1. голштинская

2. симментальская

3. черно-пестрая

4. лимузинская

4. Организация воспроизводства

31. В мясном скотоводстве перевод коров с новорожденным теленком в общее стадо осуществляется в _____ дней

1.10-15

2.15-20

3.20-25

4.13-17

32. Увеличение поголовья скота определяется...

1. плодовитостью коров

2. племенной работой

3. улучшением кормления

4. улучшением содержания

33. Яловыми коров считают не оплодотворившихся в течение _____ дней

1.60

2.80

3.90

4.105

34. В молочном скотоводстве выбраковка коров обычно составляет ___%

1.5-10

2.15-20

3.25-30

4.30-35

35. Новорожденный теленок приспосабливается к жизни вне материнского организма в течение _____ дней



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности
молочного скотоводства на основе использования прогрессивных
технологий и селекционно-генетических методов»

- 1.7-10
- 2.10-12
- 3.13-15
- 4.16-20

36. В период старения организма продуктивность животного...

- 1. уменьшается
- 2. увеличивается
- 3. остается на прежнем уровне
- 4. достигает первоначального уровня

37. Массаж вымени телок начинается с _____ - месячного возраста

- 1.9-12
- 2.12-13
- 3.14-15
- 4.17-18

38. Стельность – это период от ...

- 1. оплодотворения до отела
- 2. отела до запуска
- 3. запуска до отела
- 4. оплодотворения до запуска

39. Бычков молочных и комбинированных пород начинают использовать _____ месяца (-ев)

- 1.13-14
- 2.14-17
- 3.16-18
- 4.22-24

40. Существует два способа осеменения – естественный и ...

- 1.искусственный
- 2.визоцервикальный
- 3.маноцервикальный
- 3.ректоцервикальный

5.Технология выращивания молодняка

41. Возраст первой случки телок составляет ___ месяца(-ев)

- 1. 24-26
- 2. 18-24
- 3. 15-18
- 4. 14-15

42. Продолжительность молочного периода составляет от 12 до ___ дней



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

- 1.20
- 2.25
- 3.35
- 4.90

43. Продолжительность зародышевого периода составляет ____ дней

- 1. 25
- 2. 30
- 3. 35
- 4. 40

44. Молодняк крупного рогатого скота желательно обезроживать в ____ дней

- 1. 40-45
- 2. 15-30
- 3. 5-10
- 4. 3-5

45. Ключ для мечения выщипали на ушах предложил ...

- 1. Петров
- 2. Иванов
- 3. Сидоров
- 4. Трухоновский

46. Температура молозива при выпойке составляет ____ °С

- 1. 28
- 2. 29
- 3. 38
- 4. 47

47. После рождения теленку выпаивают молозиво не позднее, чем ____ час (-а).


- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

48. Продолжительность содержания телят в профилактории составляет ____ дней

- 1. 10-12
- 2. 15-20
- 3. 20-25
- 4. 25-30

49. У молодняка молочного направления продуктивности первый теленок появляется в возрасте ____ месяцев

- 1. 15-18
- 2. 20-25

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Программа дополнительного профессионального образования
	Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

3. 26-27

4. 29-30

50. Осеменение первотелок начинается с возраста _____ месяцев

1.12-15

2.15-16

3.16-18

4.20-22

6. Производство молока и говядины

61. Сухостойным называется период от...

1. запуска до следующего отела

2. плодотворной случки до отела

3. плодотворной случки до запуска

4. отела до конца лактации

62. Лактация – это период...

1. от отела до запуска

2. самозапуска

3. наивысшей продуктивности

4. уменьшения молочной продуктивности

63. Парная шкура весит _____% от массы животного

1.3-6

2.6-9

3.15-20

4.33-35

64. Сервис-период – это...

1. прибывание коровы в родильном отделении

2. доение коровы

3. период от отела до плодотворного осеменения

4. период от запуска до отела

65. Убойная масса – это масса туши и...

1. внутреннего жира

2. субпродуктов

3. головы

4. внутренностей

66. Учет молочной продуктивности коров в хозяйстве производится...

1. путем взвешивания

2. по результатам контрольных доек

3. со слов доярок



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

Программа дополнительного профессионального образования
Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

4. по данным гормонзавода

67. Молоко, получаемое в первые 5-7 дней называют...

1. молозивом
2. стародойным
3. обратом
4. секретом

68. Кислотность свежесвыдоенного молока _____ Т

1. 16-18
2. 22-23
3. 11-12
4. 45-46

69. Продолжительность действия гормона окситоцин составляет _____ минут

1. 4-6
2. 7-8
3. 10-11
4. 15-17

70. В среднем корова доится _____ минут

1. 4-5
2. 6-7
3. 8-10
4. 15-20

7. Племенная работа в скотоводстве

71. Согласно классификации крупного рогатого скота молочного направления продуктивности по масти животных, родственников по происхождению, и аналогов по генетическому и продуктивному потенциалу выделяют следующие группы ...


1. черно-пестрая
2. черная
3. красно-пестрая
4. пегая

72. Мечение крупного рогатого скота на животноводческих предприятиях необходимо для ...

1. инвентаризации животных
2. молочной продуктивности
3. мясной продуктивности
4. характеристики стада

73. Способы мечения животных с длительной сохранностью меток – это ...

1. ушные выщипы

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Программа дополнительного профессионального образования
	Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»

2. мечение холодом
3. мечение татуировкой
4. мечение теплом

74. Оценку коров по молочной продуктивности, во время бонитировки, проводят по ...

1. молочной продуктивности
2. содержанию казеина
3. содержанию альбумина
4. содержанию СОМО

75. Показатель, не учитываемый при оценке коров по конституции и экстерьеру

1. общий вид
2. голова
3. форма вымени
4. величина сосков

76. Показатели, учитываемые при оценке экстерьера быков ...

1. грудь
2. стати экстерьера
3. конечности
4. голова

77. Сумма баллов коровы по комплексу признаков соответствующая классу элита составляет ... (молочный скот)


1. 59-50
2. 60-69
3. 79-70
4. 80-89

78. Сумма баллов быка по комплексу признаков соответствующая 1 классу составляет ... (молочный скот)

1. 59-50
2. 79-70
3. 69-60
4. 80-89

79. . Сумма баллов молодняка по комплексу признаков соответствующая классу элита составляет ... (молочный скот)

1. 39-35
2. 34-30
3. 29-25
4. 24-20

	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»</p>
	<p>ФГБОУ ВО Уральский ГАУ</p>
	<p>Программа дополнительного профессионального образования</p>
	<p>Фонд оценочных средств программы «Повышение эффективности молочного скотоводства на основе использования прогрессивных технологий и селекционно-генетических методов»</p>

80. Сумма баллов быков-производителей, коров и молодняка по комплексу признаков соответствующая классу элита составляет ... (мясной скот)

1. 81-100
2. 71-80
3. 61-70
4. 51-60