

**Отчет**  
**о проведенных консультациях**  
**на тему «Использование баранов-производителей**  
**породы Гемпшир на овцах тонкорунных овец»**  
**по направлению «Овцеводство»**

Дата проведения:  
5 октября 2023 года

Место проведения консультации:  
Область Жетыеу, г. Талдыкорган, ул. Ю.Гагарина 159, блок В

Эксперт: \_\_\_\_\_  
(подпись)  Омашев К.Б.

Заместитель  
Председателя Правления по науке  
ТОО «КазНИИЖиК» \_\_\_\_\_  
Карымсаков Т.Н.



\_\_\_\_\_  
подпись, М.П.

## Структура отчета

*1) проблема или круг проблем, требующих консультирования:*

Использование баранов-производителей породы Гемпшир на овцах тонкорунных овец.

*2) рекомендации эксперта по решению поставленной проблемы или круга проблем, которые должны включать в себя расширенные доводы и предложения по улучшению деятельности:*

В КХ «Гульжамал» расположенное в Коксуусском районе области Жетысу имеется поголовье 2821 голова тонкорунных овец, из них 42 баранов-производителей, 211 голов ремонтных ярок.

Гемпширская овца (Hampshire Sheep) родом из Гэмпшира, Англия. Эта область Великобритании богата холмистой местностью, равнинами и пышными зелеными пастбищами, которые очень подходят для разведения овец. Это крупная порода с открытой мордой одна из самых популярных мясных пород в мире, где она широко используется для производства ягнят в фермерских регионах. Шерсть гемпширских овец прочная, средней тонкости и длины и имеет высокую популярность у производителей.

### **История выведения породы**

Гемпширские овцы получили свое название от сельского хозяйства графства Гэмпшир в Южной Англии, где они были выведены. Порода возникла в результате скрещивания разных видов овец, живущих вдоль границ графства. Считается, что старый гемпшир, беркширский узел, уилшир-хорн и овцы саутдаун были оригинальными породами при выведении. Мистер Джон Твайн внес ценный вклад в характеристики породы благодаря использованию усовершенствованного барана породы котсуолда, представив двух самых больших и выдающихся баранов саутдауна.

В результате баранина содержала желаемую пропорцию жира и мяса и была сочной и с тонким вкусом; ягнята были большими. В самом деле, гемпшир можно считать более крупным и более грубым, и выносливым чем саутдаун. Порода иногда скрещивалась с котсволдами для производства более ценной для камвольных производителей шерсти, чем чистый котсволд.

В 1889 году в Солсбери, Англия, была основана Ассоциация племенных овцеводов из Гемпшира, где она все еще действует.

В том же году (1889) была также организована Американская ассоциация овец Гемпшира. Уже более века американские селекционеры разводят и выбирают породу гемпширских овец для удовлетворения конкретных потребностей овцеводства. Гемпширские овцы обладают генетической способностью эффективно преобразовывать корм в мясо и клетчатку и являются адаптированными и продуктивными в различных географических регионах.

### **Стандарт породы**

Признано, что внешний вид овцы важен, но только в том, что касается максимальной продуктивности, прибыли и характеристик породы. Таким

образом, стандарты Гемпширской овцы включают в себя в основном те черты, которые, как показали исследования, делают их более продуктивными. Основное внимание при этом уделяется таким признакам, как многократные роды, вес в расчете на возраст, покрытие лица шерстью, утонченность головы и плеч, мускулатура и здоровье. Окончательный выбор среди группы с аналогичными производственными факторами может быть сделан на основе внешнего вида.

Гемпширская овца — это крупная, активная овца с открытым лицом и мягким нравом. Зрелые бараны могут весить 125 кг или более. Порода имеет открытые лица и немного шерсти ниже колен. В основном это белые овцы, но цветные гэмпширы также встречаются и оцениваются отдельно. Несмотря на это, равномерно окрашенный флис считается лучшим. Стандарт породы требует «хорошей длины» для шерсти, но годовой рост должен составлять около 24 см. Флис должен быть однородным по текстуре по всему животному и 26-30 микрон, он должен быть тонким и очень плотным.

Уши гемпширской овцы должны быть умеренными по длине, толстыми, покрытыми грубыми темно-коричневыми или черными волосами. Морда темного цвета и практически без шерсти от глаз вниз. Неповрежденная шерстяная шапочка должна простираться от шеи до лба. Любая шерсть, мешающая зрению, рассматривается как нарушение стандарта. Ноги ниже колена и скакательного сустава относительно свободные от шерсти. Ягнята овцы породы Гемпшир имеют темный оттенок, но волосы осветляются по мере взросления и приобретают белый цвет.

Зрелые овцы в среднем дают шерсти от 2,7-4,5 кг. Длина флиса составит от 5-9 мм с выходом от 50 до 62%.

### **Использование шерсти**

Волокно гемпширской овцы очень мягкое и может использоваться для производства нижнего белья. Длина короткая и поэтому оно требует некоторой обработки.

Как и все пуховые волокна, шерсть этой овцы дает очень эластичную и прочную пряжу. Волокно подходит для носков, шапок, варежек, перчаток и т. д. а также очень хорошо сочетается с менее упругими волокнами.

### **Уход и управление гемпширскими овцами**

Стадо овец не требуют особого ухода, поскольку они могут есть все виды трав и овощей. Они отлично пасутся, поэтому нет необходимости в покупке дополнительных кормов.

Тем не менее, их необходимо обеспечить хорошим жильем и достаточным запасом корма для стимулирования роста. Кроме того, овцам необходима свежая и чистая вода для поддержания баланса.

Шерсть гемпширских овец износостойкая и часто смешивается с другой шерстью, чтобы улучшить их долговечность. Мясо гемпширской овцы мягкое и сочное, с минимальным содержанием жира.

### **Возможные проблемы со здоровьем**

Эти животные выносливы и устойчивы к распространенным заболеваниям овец. У них сильная иммунная система, которая способна бороться с любой формой инфекции, вторгшейся в их тела.

Однако необходимо травить глистов дважды в год, а также купать, чтобы избавиться от распространенных паразитов, таких как клещи на шерсти.

*3) ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличения производства продукции/повышения продуктивности/снижения себестоимости и др.;*

Бараны-производители породы Гемпшир позволяют улучшить мясные качества местных тонкорунных пород овец, при убое молодняка, в основном баранчиков повысится выход туши на 3-5% и выход съедобной части туши на 5-8%, улучшится качество мяса, ускориться темп роста ягнят на 8-10%, полученные помеси будут легко адаптироваться к условиям резко континентального климата Казахстана.

*4) фотографии с консультации с участием эксперта*



