


**Отчет**  
**о проведенных консультациях**  
**на тему «Нормы кормления ремонтных телок**  
**старше 7-8 месяцев»**  
**по направлению «Мясное и молочное**  
**скотоводство»**

**Даты проведения:**

**с «16» октября по «16» октября 2023 года**

**Место проведения консультации:**

**(КХ «Самал» Баянаульский район, Баянаульский с.о.)**

**Эксперт:**  **Сейтмуратов А.Е.**  
*(подпись)*

## 1. Проблема, требующая консультирования

Какое должно быть кормление ремонтных телок старше 7-8 месяцев?

## 2. Рекомендации эксперта

Уровень кормления ремонтных телок должен обеспечивать хорошее развитие и высокую классность по живой массе с тем, чтобы при переводе во взрослое стадо животные имели крепкую конституцию и отличались хорошим здоровьем.

Во всех хозяйствах, при достаточном количестве естественных кормовых угодий, можно планировать получение прироста живой массы, обеспечивающего получение к 18-мес. возрасту массу тела телок в пределах 380 кг и плодотворное осеменение. Это позволит экономно расходовать зимние корма и хорошо использовать пастбища.

При умеренном выращивании ремонтным телкам на 100 кг живой массы требуется 2,3-2,5 кг сухого вещества, 2,0-2,2 ЭКЕ.

В районах с развитым скотоводством, в зоне степи и сухой степи при ограниченном количестве пастбищ целесообразно планировать получение более высоких приростов. В этом случае случку телок можно производить в 15-16-месячном возрасте и иметь полновозрастных коров живой массой по стаду 500-600 кг.

При интенсивном выращивании на 100 кг живой массы телкам требуется 2,4-2,8 кг сухого вещества, 2,1-2,4 ЭКЕ.

Для телок в возрасте до 1 года оптимальным содержанием сырого протеина в сухом веществе является 11,3-12,7 %, для телок старше года - 10,7-11,7 %. Потребность телок в сырой клетчатке с возрастом повышается: при умеренном выращивании с 27 до 29,2; при интенсивном - с 23 до 25 % от сухого вещества.

Потребность в каротине составляет 20-24 мг, в витамине D - 0,45-0,48 тыс. МЕ, в витамине E - 30-35 мг на 1 кг сухого вещества. Концентрация обменной энергии для телок с интенсивностью роста 700 г составляет 8,6-8,8 МДж, 800 г - 8,8-9,0 МДж/кг СВ.

При определении типа кормления телок необходимо ориентироваться на местную кормовую базу и использовать прежде всего такие корма, которые более распространены в зоне и имеют невысокую себестоимость. Нормы скармливания грубых, сочных и концентрированных кормов зависят от условий кормопроизводства и интенсивности выращивания телок. В зоне степи и сухой степи более высокий удельный вес в рационах могут занимать силос и сенаж, в полупустынной зоне и в горных районах - сено и солома.

При умеренном выращивании телок в структуре рационов сеного типа на долю сена приходится 37,0, силоса - 21,4, сенажа - 10,0, концентратов - 28,6 и прочих - 3,0% по питательности, при интенсивном - снижается доля силоса до 13,6%, прочих - до 2,3% за счет увеличения уровня концентратов - до 35,3 и сена до 38,8 без изменения доли сенажа.

Структура рационов силосного типа кормления при умеренном выращивании телок состоит из 21,1% сена, 37,4% силоса, 10,0% сенажа,

28,4% концентратов и 3,1% прочих, комбинированного типа - соответственно 22,6, 23,2, 22,7, 28,5 и 3,0%. При интенсивном выращивании телок в рационах силосного и комбинированного типов повышается доля концентратов до 35,5-35,7% за счет некоторого снижения величины других кормов.

Концентрация обменной энергии в 1 кг сухого вещества рационов телок при умеренном выращивании составляет 9,4-9,5 МДж, сырого протеина -11,4-11,6 %, а при интенсивном - соответственно 9,6-9,7; 11,6-11,8%. Сахаропротеиновое отношение в рационах составляет соответственно - 0,8 и 0,9.

В летний период телок целесообразно пасти на естественных и сеяных пастбищах. С естественных кормовых угодий телки набирают до 15,6-17,8 кг разнотравья. В зависимости от обеспеченности животных зеленой массой трав их дополнительно подкармливают концентратами. Зеленые корма в летних рационах телок занимают по питательности от 75,0 до 100,0%.

Основным условием получения высокого прироста на пастбищном корме является загонная система пастбы и бесперебойное обеспечение телок зелеными кормами. Очередность и продолжительность использования загонов устанавливаются в зависимости от характера травостоя и урожайности пастбищ. На выпасах должны быть хорошие источники водопоя.

### 3. Ожидаемый эффект

В хозяйстве будут разработаны рационы для подкормки ремонтных телок старше 7-8 месяцев. Будут разработаны структуры рационов силосного типа кормления при умеренном выращивании телок, который состоит из 21,1% сена, 37,4% силоса, 10,0% сенажа, 28,4% концентратов и 3,1% прочих, комбинированного типа - соответственно 22,6, 23,2, 22,7, 28,5 и 3,0%.

### 4 Фото

Консультацию онлайн проводил Сейтмуратов А.Е., в хозяйство выезжал Альжанов Е.С.

