

Отчет
о проведенных консультациях
на тему «Воспроизводство стада мясного скота»
по направлению «Мясное и молочное
скотоводство»

Даты проведения:

с «09» октября по «09» октября 2023 года

Место проведения консультации:

(КХ «Агайын и К» область Абай, Аягозский район, Акшаулинский с.о.,
с. Акшаули)

Эксперт: _____


(подпись)

Сейтмуратов А.Е.

1. Проблема, требующая консультирования

Что необходимо сделать при организации воспроизводства стада мясного скота?

2. Рекомендации эксперта

Успех в воспроизводстве стада мясного скота зависит от тщательной подготовки к случной кампании. Перед случным сезоном следует решить вопрос, как будет организована случка маточного поголовья - будет проводиться искусственное осеменение или естественная случка.

Для товарных ферм разработана специальная технология искусственного осеменения, главное ее преимущество заключается в том, что она резко снижает яловость коров.

В то же время при отсутствии условий для организации пунктов искусственного осеменения, в отдаленных районах, при большой территориальной разобщенности гуртов, применяется вольная случка. При естественной, вольной случке быков содержат вместе с коровами и телками. При вольной случке и сезонных отелах нагрузка на взрослого быка составляет до 30 коров (или 15-20 телок), на молодого быка - 15-20 телок. Бык находится в стаде 5-7 дней, затем его заменяют другим быком.

Для получения хороших результатов при организации воспроизводства необходимо:

- своевременно формировать стадо или группы коров и телок для случки;
- обеспечить хорошее содержание и полноценное кормление коров и телок в период подготовки к случке, коров и нетелей - в период сухостоя и в первые месяцы после отела;
- вести наблюдение за охотой маток, своевременно осеменять их;
- успех в воспроизводстве стада зависит от тщательной подготовки к случной кампании и знания цикла охоты коров и телок.

Основные моменты цикла заключаются в следующем:

- период течки у коров и телок (1-й день) длится 16-20 часов, но может варьировать от 6 до 30 часов;
- яйцеклетки выходят через 10-12 часов после завершения течки. Лучшее время для осеменения перед концом течки;
- желтые тела развиваются в период от 1 до 5 дней после выхода яйцеклетки. В этот период простагландины неэффективны;
- желтые тела функционируют в период от 5 до 16 дней; использование простагландинов в этот период является эффективным;
- если корова не осеменится, желтое тело будет в регрессии (возвращение функции яичника в прежнее состояние) в период от 16 до 21 дня, применение простагландинов в это время неэффективно;
- полный цикл длится 21 день, но может длиться 18-24 дня. Телки иногда имеют цикл меньше 21-дневного периода;

Специалист или фермер не может знать период эструса, когда обнаружена охота, поэтому основным правилом является: при обнаружении

охоты у коровы или телки утром осеменение должно быть после полудня; при обнаружении охоты после полудня осеменение должно быть до обеда следующего дня.

3. Ожидаемый эффект

Сотрудники хозяйства будут иметь навыки и умения по тщательной подготовки к случной кампании. Будут решены вопросы, как будет организована случка маточного поголовья - будет проводиться искусственное осеменение или естественная случка. При вольной случке и сезонных отелах нагрузка на взрослого быка составляет до 30 коров (или 15-20 телок), на молодого быка - 15-20 телок. Смена быка в стаде через 5-7 дней.

4 Фото

Консультацию онлайн проводил Сейтмуратов А.Е., в хозяйство выезжал Жексембаев Ж.Ч.

