

Чтобы сделать это, необходимо в первую очередь использовать лучших баранов, давая им по 2—3 садки в день (т. е. осеменять от него от 50 до 150 маток в день). Худших баранов оставить в резерве.

Так расположить пункт искусственно-го осеменения, чтобы вокруг него можно было выпасать четыре ютры.

Организовать соцсоревнование осеменителей.

Ударным проведением случной кампании обеспечим быстрые темпы улучшения социалистического овцеводства. обеспечим достижение невиданной в мире эффективности зоотехнической работы.

Н. Кузнецова

Как бороться с импотенцией баранов

В совхозах Овцеводства довольно большей процент баранов обычно не идет в случку. При проведении искусственного осеменения в 1928 году на Сев. Кавказе было зарегистрировано до 45% баранов, неспособных к случке, несмотря на нормальное анатомическое строение половых органов.

Недостаток в племенных производителях заставляет изыскать методы борьбы с половой неактивностью баранов.

Лабораторией искусственного осеменения Института животноводства при попытках заставить баранов работать были применены разные методы: мицон, поджарка, дача спирта и т. п.

Положительный результат дало только введение пролана — гормона передней доли гипофиза.

Из пяти неработавших баранов трем впрыскивался под кожу пролан, полученный из Института экспериментальной эндокринологии, в разных дозах — от 1,5 куб. см до 2,5 куб. см, т. е. от 60 до 200 мышных единиц, через каждые 4 дня.

Два контрольных молодых барана рождения 1930 г., которым пролан не

впрыскивался, при ежедневном испытании в течение 2 месяцев работать не начали.

Из трех баранов, которым был впрыснут пролан, начали работать два барана — на 8-й и 13-й день после первого впрыскивания.

Третий баран, получивший всего 60 мышных единиц, работать не начал.

Один из начавших работать баранов — старый волошский баран 6—7-летнего возраста, в течение последнего года упорно отказывавшийся от садок, другой — молодой меринос рождения 1930 г. ни разу еще не делавший садок.

Эти предварительные данные необходимо проверить в предстоящую случную кампанию путем проведения широких опытов в совхозной обстановке.

В случае положительного эффекта, применив данный метод на практике, мы сможем дать нашему овцеводству новые тысячи племенных производителей.

Н. Кузнецова

Лаборатория искусственного осеменения Института животноводства

1931 и 1932 годы должны быть годами такого же решительного перелома в области развертывания животноводства, какими были 1929 и 1930 годы в деле организации социалистического зернового хозяйства

(Из обращения ЦК ВКП(б) и СНК СССР от 30 июля с. г.)