



## ЗАЧЕМ ОВЦЕФЕРМЕ ГРАНУЛИРОВАННЫЕ КОРМА



ООО «Калужское ранчо» — овцеводческое хозяйство на юге Калужской области. В нем занимаются разведением племенных животных романовской породы. Традиционный корм для овец — сено и зерно. Но меньше года назад на предприятии создали собственную линию по производству гранулированных кормов. Зачем она овцеводам, как работает и что на ней производят, нам рассказал директор «Калужского ранчо» **Роман Прошляков**. Родом он из Ставропольского края, региона с крепкими традициями овцеводства, на калужской земле работает последние несколько лет.

Вместе с ним проходим в помещение бывшей совхозной механической мастерской. Здесь и установлена линия длиной около 20 м. Первый агрегат — измельчитель соломы и сена, куда можно сразу загрузить большой рулон. Сено, солома, зерно злаковых и бобовых культур — основные компоненты кормовой смеси. Раньше овец кормили сеном из травосмеси, сенажом и ячменем, но длинные зимовки на таком корме плохоказывались на продуктивности овцематок. «Качество и питательность сена очень низкие, — говорит директор хозяйства. — Чтобы улучшить рацион, нужно уделять внимание концентратам. Без них ни матка, ни ягната не могут нормально существовать. Не будет хорошего потомства. Я это понял на своем опыте».

Оборудование в цехе российское. Выбирали животноводы продукцию

нижегородского производства. Из двух заводов один предложил линию вдвое дешевле, чем у конкурентов, но абсолютно идентичную по параметрам.

Измельченные сено и солома фракцией 3–4 см поступают в пневматическую молотковую дробилку, где размер уменьшается до 3 мм. Далее — подъем в горизонтальный смеситель. Затем в него через ту же дробилку поступает и зерно четырех видов: пшеница, кукуруза, ячмень и овес. Все в соответствии с рассчитанным рационом. «Смеситель у нас объемом 0,5 куба, — рассказывает Роман Игоревич. — Если по объему комбикорма, то это примерно 250 кг. Смешивание происходит в течение 10–15 мин, потом мы включаем пресс-гранулятор производительностью в среднем 600–700 кг корма в час. В него все компоненты попадают

через дозатор и еще один горизонтальный смеситель. Сено и зерно имеют разную плотность, поэтому стремятся разделиться, а смеситель их опять в равномерную массу превращает, чтобы гранула была однородной по составу». В линии также установлен парогенератор. Термообработка сырья обязательна, считают в хозяйстве. Она уничтожает вредные микроорганизмы и яйца паразитов, которые могут попасть в корм из почвы с растениями. Особенно высок в данной местности риск распространения различных гельминтов. Так он практически сводится на нет. Горячие гранулы направляют скребковым транспортером в охладительную колонку, а из нее через 15–20 мин в накопительный бункер для хранения. Он рассчитан на две тонны готовой продукции.





«Для каждой группы овец у нас свой рацион, всего четыре вида корма, — делится опытом Роман Прошляков. — Для молодняка мы используем гранулы как подкормку начиная с 15–20 дней жизни до четырех месяцев. Овцематкам — в предслучный период, глубоко суягным и лактирующим. Овцам скормливаем их на докорме и откорме, и это совсем другой рацион. Отдельно есть рецепты такого корма для баранов-производителей.

Для каждой группы вывели приблизительную среднюю потребность в питательных веществах и рассчитали рацион». Балансировка суточного рациона идет постоянно, он корректируется с учетом изменяющихся результатов биохимических исследований крови, привесов живой массы молодняка и молочности овцематок.

Производимые гранулы имеют диаметр в основном 4 мм, для крупных животных, взрослого поголовья —

8 мм. Кстати, приучить к ним овец получилось не сразу, но сегодня они уже съедают в среднем по 500 г на голову. «Больше и не нужно, мы хотим улучшить качество и производительность животных, но не загонять их в жир. Это мешает им приходить в охоту. Для нас как племенного хозяйства это очень важно. И тут оптимальное решение — этот гранулированный корм», — завершает рассказ руководитель овцефермы. ■



## ИНФОРМАЦИЯ

**Минсельхоз России** предлагает продлить на 2023 г. отказ от обязательной регистрации сои и шрота с ГМО при условии подтверждения их безопасности Россельхознадзором. Проект соответствующего постановления правительства размещен на портале проектов нормативных правовых актов. Согласно материалам к проекту, с учетом того, что мировой урожай не ГМО-сои составляет около 50 млн т и рынок полностью поделен, переход с ГМО-сои на не-ГМО сырье возможно осуществить в срок не менее

пяти лет при условии ежегодного увеличения валовых сборов в России. «В случае не продления постановления №520 с 1 января 2023 г. фактически будет введен запрет на ввоз соевых бобов и соевого шрота, содержащих ГМО. Отсутствие возможности их ввоза может привести к дефициту высокобелковых кормов на отечественном рынке и, как следствие, к росту цен на животноводческую продукцию», — полагают в Минсельхозе.

По материалам [tass.ru / ekonomika /](http://tass.ru/ekonomika/)