

# Сохранить здоровье скота и получить прибыль

## Прошел семинар компании *Lallemand Animal Nutrition*



**Иван МАЛИНИН**, технический директор  
Компания «Лаллеманд», Россия

**Приступая к организации семинара по кормлению скота и управлению молочным производством, мы ставили перед собой цель вовлечь российских специалистов в обсуждение тех вопросов, которые сегодня волнуют фермеров от Европы до Америки, а также дать возможность отечественным сельхозпроизводителям оказаться на острие развития науки о кормлении скота. Пожалуй, нам это удалось.**

Осенью в Санкт-Петербурге компания Lallemand Animal Nutrition провела семинар. На него приехали специалисты и руководители животноводческих предприятий Архангельской, Белгородской, Владимирской, Вологодской, Калининградской, Ленинградской, Московской, Нижегородской, Рязанской, Свердловской, Смоленской, Тюменской и Челябинской областей, Республики Башкортостан, Республики Карелии и Республики Татарстан.

Мероприятие открыл основатель консалтингового агентства Woodley Dairy Direction (Канада) Билл Вудли. Имея 37-летний опыт в сфере кормления крупного рогатого скота, он на примерах продемонстрировал, что существует взаимосвязь между такими показателями, как количество функционирующих секреторных клеток молочной железы, условия содержания сухостойных коров в жаркий период и их продуктивность в последующую лактацию, развитие плода

и скорость роста телят, а также будущая молочная продуктивность молодняка, родившегося от коров, которые пребывали в состоянии теплового стресса в последние месяцы стельности.

В рамках единой стратегии учета дальних последствий управленческих решений Б. Вудли проанализировал факторы, влияющие на развитие железистой ткани вымени и ее секреторную активность. Он говорил о технологии раздоя, кратности доения и об использовании роботов в молочном скотоводстве.

Особое внимание консультант уделил таким вопросам, как продолжительность сухостойного периода, обеспечение поголовья питательными веществами и роль кормления при выращивании молодняка, а кроме того, заострил внимание присутствующих





Фото: КОМПАНИЯ «ЛАЛЛЕМАНД»

на так называемой концепции фетального программирования.

Участники семинара ознакомились с данными последних исследований, свидетельствующими о том, что на молочную продуктивность коров влияют такие факторы, как количество особей в группе и режим освещения помещений. Б. Вудли рассказал о путях повышения экономической эффективности воспроизводства молочного скота, подчеркнув при этом, что в транзитный период необходимо стимулировать потребление животными сухого вещества рациона.

Заканчивая свое выступление, ученый отметил, что между интенсивностью кормления молодняка в разные фазы выращивания и молочной продуктивностью первотелок существует взаимосвязь и при работе со стадом это обязательно нужно учитывать.

Тони Холл, американский специалист с 39-летним опытом в области кормления скота, сделал не менее интересный доклад. Он в доступной форме рассказал о новом методе оценки в корме структурной клетчатки. Эта технология подразумевает разделение клетчатки на фракции (быстроперевариваемая, медленноперевариваемая и непереваренная клетчатка).

Спикер отметил, что на переваримость клетчатки, содержащейся в объемистых кормах, влияют не только сроки уборки кормовых культур и вид заготавливаемого сырья, но и применяемые в хозяйстве технологии кормления. Это основные факторы, от которых зависит эффективность рубцового пищеварения.

Т. Холл представил субмодель, которая позволяет прогнозировать действие пробиотика Левисел SC. Эту субмодель можно интегрировать в программы кормления скота и рассчитывать такие показатели, как переваримость клетчатки, входящей в состав разных видов корма, синтез микробиального протеина и, соответственно, обеспеченность животного обменной энергией.

Логичным продолжением выступления Т. Холла стала презентация руководителя проектов КРС компании Trouw Nutrition Игоря Детко. Он сообщил, что уже использует представленную субмодель, и ознакомил аудиторию с практическими решениями, применение которых дает возможность поддерживать рубцовое пищеварение скота на оптимальном уровне.

Специалист по кормопроизводству Бернард Эндрю (Франция) рассказал о факторах, влияющих на качество корма, и напомнил, что именно от этого зависят экономические показатели на конкретном предприятии.

Первый день семинара завершился докладами специалистов ГК «ВИК» Евгения Белкина (о профилактике эктопаразитозов крупного рогатого скота) и Александра Смирнова (о новом оборудовании для животноводства).

Несмотря на то что рабочая программа была очень насыщенной, после ее окончания разгорелась масштабная дискуссия по ряду животрепещущих вопросов. Обсуждение затянулось до позднего вечера.

Второй день семинара оказался не менее интересным. Так, Вилл Туле, ве-

теринарный врач из Великобритании, предложил участникам семинара обсудить выстроенную им стратегию выращивания нетелей, которые должны отелиться в возрасте 23–24 месяцев. Специалист акцентировал внимание на основных аспектах составления рационов для телочек с момента рождения до наступления стельности.

О том, как сохранить здоровье коров и поддержать их молочную продуктивность, шла речь в презентации Т. Холла. Он уверен, что ключ к успеху — грамотное кормление животных в транзитный период, так как от этого зависит хороший старт новой лактации.

По окончании семинара гости поблагодарили организаторов за возможность ознакомиться с последними достижениями науки и с инновациями в области животноводства. Генеральный директор компании «Лаллеманд», Россия Наталья Садовникова объявила о намерении регулярно проводить мероприятия подобного рода и освещать на них актуальные проблемы в области кормления и содержания молочного скота.

ЖР

**Компания «Лаллеманд», Россия**

**123022, Москва,  
ул. Красная Пресня, д. 28, стр. 2  
Тел./факс: +7 (499) 253-41-90**

**196158, Санкт-Петербург,  
Дунайский пр-т, д. 13, корп. 1  
Тел./факс: +7 (812) 703-48-50**

**E-mail: russia@lallemand.com  
www.lallemand.ru**