

Мастер-класс от «Кобб»: кормление родительских стад бройлеров



Несмотря на распространенное убеждение, согласно которому селекция, направленная на прирост мышечной массы бройлеров, приводит к уменьшению количества цыплят родительского стада, селекционные компании смогли увеличить количество цыплят, получаемых за год, улучшив при этом такие характеристики бройлеров, как конверсия корма и выход мяса грудки. Вместе с тем существуют значительные различия в подходах и целях кормления родительского стада мясного кросса и финального гибрида.

Основная цель нашей генетической компании — сокращение использования природных ресурсов и удовлетворение потребностей населения в легкоусвояемом белке. С учетом того, что природные ресурсы планеты не безграничны, а население постоянно растет, селекционеры работают над совершенствованием кросса, способного потреблять низкопитательные рационы и быстро наращивать живую массу.

Поскольку продуктивные качества птицы постоянно улучшаются, для своих клиентов компания «Кобб-Раша» регулярно организует семинары с участием специалиста по кормлению компании «Кобб Европа» Тони Марангоса.



Фото: «КОББ-РАША»

В офисе «Кобб-Раша». Второй слева — Т. Марангос

Одна из таких встреч прошла в марте в московском офисе «Кобб-Раша». Птицеводы из девяти хозяйств (среди них были и постоянные участники, и те, кто приехал впервые) получили исчерпывающую информацию по расчету рецептов кормовых смесей для птицы.

Представители компаний, работающих с кроссом «Кобб» как в мире, так и в России, отметили, что в последние годы птица очень хорошо конвертирует корм в живую массу на низкопитательных рационах. За счет этого практически на всех российских фабриках удалось существенно снизить коэффициент конверсии корма и удешевить рацион.

Еще несколько лет назад в одном из своих выступлений вице-президент компании «Кобб-Вантресс» Джерри Мой отметил, что конверсия корма 1:1 достижима. «У нас есть потенциал, позволяющий очень близко подойти к этому показателю, — сообщил руководитель и подчеркнул, что некоторые стада уже приближаются к такому уровню. — И это мы видим уже на первой неделе жизни бройлеров, когда каждый грамм корма конвертируется в 1 г живой массы цыпленка». Вот почему развитию молодняка в брудерный период следует уделять особое внимание.

Если еще несколько лет назад коэффициент конверсии корма превышал 1,7, то сегодня показатель варьирует в диапазоне от 1,65 до 1,45 (в лучших стадах бройлеров — ниже 1,5). И это неудивительно: при соблюдении требуемых условий выращивания в первую неделю жизни цыпленка прирост живой массы бройлеров может увеличиться почти в пять раз от массы суточного цыпленка.

В последнее время значительно улучшился такой показатель, как среднесуточный прирост живой массы (в некоторых хозяйствах — 63–64 и даже 70 г). С учетом генетических изменений пересмотрено и готовится к переизданию Приложение к руководству по выращиванию бройлеров кросса «Кобб 500», в котором показатель конверсии корма изменится на четыре сотых пункта (с 1,53 до 1,49 за 35 дней выращивания), а среднесуточный прирост живой массы увеличится почти на три единицы (с 62,6 до 65,3 г).

Т. Марангос помог разобраться с наиболее часто возникающими при кормлении птицы и при производстве кормов проблемами. Если раньше на подобных встречах-консультациях обсуждали лишь возможность повышения динамики роста бройлеров и снижения себестоимости кормов (эта тема звучит постоянно, так как время для птицеводов довольно сложное), то сейчас большое внимание уделяют деталям: улучшению качества тушки и ее выходу, снижению уровня жира и т. п.

Кросс «Кобб 500» на протяжении длительного периода лидирует по выходу тушки и грудной мышцы по сравнению с показателями основных кроссов конкурентов. Один из главных показателей, которые мы видим у всех наших клиентов, — это снижение доли стоимости корма в себестоимости мяса птицы. Самые эффективные предприятия за последние годы добились значительного снижения доли стоимости корма (с 70 до 50–55%) в себестоимости мяса.

Хорошая конвертируемость корма присуща не только бройлерам, но и родительским стадам. Наиболее важное требование при кормлении племенной птицы — стабильность. В то же время затраты на питание бройлеров можно корректировать с учетом экономической эффективности производства.

Опытные специалисты уверены, что кормление племенного поголовья можно считать и наукой, и искусством, так как нужно учитывать много нюансов, в числе которых — объем корма, способ, время кормления и др. Питание родительского стада зависит от качества управления рационом (например, использование корма малой плотности, компоненты которого характеризуются невысокой питательной ценностью, позволяет добиться однородного распределения больших объемов корма).

Как мы знаем, для достижения высокой продуктивности стада в период яйцекладки необходимо приложить много усилий в период его выращивания. Так как птица очень быстро реагирует на питательность корма, первостепенной задачей является удержание живой массы стада в пределах нормативного профиля и получение однородной по массе птицы. Именно поэтому использование низкопитательного корма в большем объеме позволяет более равномерно распределять его по линиям кормления и увеличивать время потребления, чтобы достичь однородности стада в период выращивания.

Кормление родительских стад сопряжено со множеством сложностей. Птицу нужно правильно кормить, чтобы полностью реализовать ее генетический потенциал по производству яиц. Вместе с тем не стоит забывать о соблюдении требований биобезопасности: в полученных яйцах недопустимо присутствие вредных добавок, а концентрация питательных веществ должна быть достаточной для развития цыплят.

Метаболизм кур и петухов современного кросса «Кобб» с каждым годом улучшается, поэтому птице требуется меньше корма для достижения стандартной живой массы и сохранения нормальной кондиции, необходимой для выхода на опти-



мальный уровень продуктивности и для удачного спаривания. Вместе с тем важно поддерживать определенный объем корма, обеспечивающий лучшее распределение и необходимую однородность птицы.

С учетом этого несколько месяцев назад компанией «Кобб» были предложены новые рекомендации по кормлению родительских стад. Для удержания живой массы птицы разработали новые рецепты: в рационах снизили процент ввода отдельных незаменимых аминокислот (в частности, лизина) и одновременно с этим увеличили содержание энергии. Использование такого корма способствует также подготовке птицы к продуктивному периоду.

Данные изменения позволили снизить себестоимость корма и облегчить процесс выращивания родительских стад, обеспечивая поддержание хорошей однородности.

Многие партнеры на практике убедились, что при одинаковой питательности сырья стоимость рациона для родительских стад кросса «Кобб» ниже примерно на 5% и более, чем стоимость аналогичных рационов у конкурентов.

Участники семинара благодарили организаторов за теплый прием и грамотный подбор тем деловой программы. При общении со специалистами по кормлению компании «Кобб» российские сельхозпроизводители получили ответы на все интересующие их вопросы.

ЖР

ООО «Кобб-Паша»
E-mail: Irina.Likhacheva@cobbrussia.ru

