

# Акценты расставлены. Идем дальше

*Развитие молочного скотоводства: от слов — к делу*



Фото А. ЗАМАРАЕВА

Елена НИКОЛАЕВА

**Не секрет, что по среднегодовому надою — основному показателю, позволяющему оценить состояние молочного скотоводства, — Россия заметно отстает от стран с развитым животноводством (сегодня мы получаем около 31 млн т молока в год, включая 21 млн т товарного). Эта отрасль по-прежнему остается одним из важных секторов экономики. Главные проблемы, которые приходится решать сельхозпроизводителям, ученым, экспертам, представителям отраслевых союзов и специалистам минсельхозов, — повышение продуктивности дойного поголовья, совершенствование генетических методов и улучшение селекционной работы.**

Вопрос настолько важный, что его поднимают на каждом мероприятии по молочному скотоводству. На семинаре, прошедшем в Москве в рамках выставки «Золотая осень», директор Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза РФ академик РАН Харон Амерханов рассказал о том, что общее снижение численности крупного рогатого скота и сокращение производства молока в личных подсобных хозяйствах (на 400–500 тыс. т в год, или на 3–5%) не лучшим образом сказались на отрасли. Компенсировать потери можно за счет повышения продуктивно-

сти коров, ввода в эксплуатацию новых комплексов, поддержки малых форм хозяйствования и т.д.

Отечественное молочное скотоводство, отметил председатель правления Национального союза производителей молока (Союзмолоко) Андрей Даниленко, характеризуется невысокой инвестиционной привлекательностью. Причина — длительный срок окупаемости и сложность для бизнес-планирования на долгосрочную перспективу. Эксперты союза разработали программу «Развитие молочной отрасли до 2020 г». Проект включает в себя комплекс мер для оздоровления

молочной отрасли. В их числе — субсидирование процентной ставки инвестиционных кредитов, создание системы сбора данных и контроля за поголовьем крупного рогатого скота, тарифно-таможенное регулирование и др.

Сегодня государство старается поддерживать сельхозтоваропроизводителей путем предоставления льготных кредитов, возмещения части прямых понесенных затрат при строительстве и модернизации объектов в молочном скотоводстве, выплаты субсидий за 1 кг реализованного и (или) отгруженного на собственную переработку молока, на развитие племенного животноводства, а также при помощи предоставления грантов семейным животноводческим фермам и начинающим фермерам.

Участники семинара задали вопрос: можно ли причислить козоводство к молочному скотоводству? Никто не станет спорить, что козье молоко — очень полезный продукт. Врачи его лекарством не признают, но потребитель верит, что козье молоко, богатое микроэлементами и витаминами, обладает целебными свойст-

вами и подходит для детского и диетического питания. Сыры из козьего молока получают отменные и, несмотря на высокую стоимость, востребованы потребителем в разных регионах страны.

Директор агрохолдинга «Лукоз» Владимир Кожанов из Марий Эл в своем выступлении обозначил основные проблемы, которые сегодня приходится решать козоводам и овцеводам. Он сообщил, что подотрасль не входит в молочное скотоводство. Ветеринаров, к сожалению, не обучают работе с мелким рогатым скотом. Комбикормовая промышленность не производит специализированные корма для коз, а фармакологическая — соответствующие ветпрепараты. Специалист посетовал и на отсутствие технического регламента на козье молоко, что закрывает доступ продукции на молокозаводы. Создание селекционно-генетических центров для козоводов пока тоже остается пределом мечтаний.

Для совместной деятельности по развитию молочного козоводства и овцеводства и эффективного решения различных вопросов Союзмолоко и Ассоциация промышленного козоводства в октябре 2017 г. подписали соглашение о сотрудничестве.

Директор ВИЖ им. Л.К. Эрнста академик РАН Наталия Зиновьева сделала акцент на том, что одно из наиболее актуальных направлений в молочном скотоводстве — генетическое совершенствование поголовья. Известно, что для совершенствования племенной базы в Россию завозят племенной материал зарубежной селекции из стран Евросоюза, США и Канады. Однако из-за использования устаревших методов оценки племенной ценности отечественное племенное дело ведется не так эффективно, как в странах с развитым животноводством.

Наталия Анатольевна отметила, что использование в России зарубежных систем геномной оценки скота ограничено рядом факторов (цели селекции и спектр учитываемых показателей коров во всех странах разные, отличаются условия кормления и содержания поголовья, а также подход и способы измерения признаков). Поэтому, подчеркнула академик, решение об использовании быка следует принимать, исходя из его племенной ценности, рассчитанной для конкретной популяции. Для предотвращения проявления рецессивных генетических дефектов в популяциях необходимо проводить обязательное тестирование племенного поголовья и исключать осеменение коров, отцы которых являются скрытыми носителями генетических дефектов, семенем быков — скрытых носителей тех же дефектов.

Обсуждение этой темы было продолжено на стратегической сессии «Интернациональная генетика современного молочного скотоводства», прошедшей в Московской области в рамках IV Международного агропромышленного молочного форума.

Х. Амерханов, выступивший модератором мероприятия, отметил, что и в России есть высокопродуктивные стада (как давно выведенных пород, так и относящиеся к новым типам внутри пород). Наш скот может конкурировать с аналогами западной селекции. Некоторые хозяйства отдают предпочтение импортному генетическому материалу, отличающемуся высокой племенной ценностью (телки, нетели, сперма лучших быков-производителей, эмбрионы от ценных коров-доноров и др.). Но вряд ли экспортер продаст качественных животных, которые нужны ему для ремонта своего стада, заметил Харон Адиевич. В лучшем случае нам предложат выранжированный племенной

скот, а в худшем — товарный. Как можно решить эту проблему?

Заместитель директора по научной работе ВИЖ им. Л.К. Эрнста академик РАН Николай Стрекозов отметил, что сегодня необходимо совершенствовать отечественные генетические технологии и уделять максимум внимания геномной оценке скота. Ученые института проанализировали данные быков, оцененных и по геному, и по потомству, продолжил Николай Иванович. При геномной оценке прогноз оказался несколько завышенным. Только 34% ранее оцененных по геному быков сохранили этот прогноз при оценке их по потомству. Следовательно, все быки, оцененные по геному, должны проходить также оценку по потомству. Это даст возможность каждый год отбирать быков-лидеров, на которых в будущем можно делать ставку. Предпочтение нужно отдавать быкам отечественной селекции, если они получены от матерей российской селекции и отцов российской или зарубежной селекции.

Об отечественных племенных ресурсах рассказал генеральный директор ОАО «Московское» по племенной работе» доктор сельскохозяйственных наук Иван Янчуков. Специалист сообщил, что в Московской области, в Волоколамске, создан селекционно-репродуктивный центр, на базе которого можно производить элитный племенной молодняк для хозяйств, высокоценных бычков для комплектования организаций по искусственному осеменению крупного рогатого скота, а также получать от высокоценных коров эмбрионы и осуществлять их трансплантацию, а от быков — разделенное по полу семя, что даст возможность значительно увеличить долю телочек в получаемом приплоде.

Подмосковье, по информации заместителя министра сельского хозяйства и продовольствия Московской области Игоря Жарова, входит в тройку лидеров по производству молока. К 2020 г. планируется нарастить его объемы до 1 млн т в год. На том, в каком направлении двигаться, чтобы не только регион, но и страна могли обеспечить себя качественным молоком, акцентировал внимание в своем сообщении руководитель. По его мнению, без внедрения прогрессивных технологий — осеменения животных разделенным по полу семенем, трансплантации эмбрионов от генетически ценных коров-доноров менее ценным особям — не



обойтись. Такой подход, уверен И. Жаров, будет способствовать улучшению породных и продуктивных качеств потомства. Следовательно, пришло время задуматься о создании в России криобанка эмбрионов. В противном случае, подчеркнул специалист, будем закупать генетический материал за рубежом.

Опытном ведении молочного скотоводства поделился глава Департамента животноводства Министерства сельского хозяйства Израиля Габи Адин. Секрет, по его мнению, прост: коров нужно любить — хорошо кормить, создавать комфортные условия содержания, позволяющие минимизировать воздействие любых стресс-факторов, внедрять инновационные технологии, не допускать распространения болезней среди поголовья. Только тогда, по убеждению эксперта, можно получать в среднем по 12 тыс. кг молока на голову в год, как в Израиле. Подтверждением этого, продолжил Г. Адин, служат достижения хозяйств, которые перешли на израильские технологии содержания скота, в Воронежской и Тамбовской областях, а также в Республике Татарстан.

По заключению экспертов, эффективным инструментом повышения генети-



Фото: ПРЕСС-СЛУЖБА МОЛОЧНОГО ФОРУМА

ческого потенциала крупного рогатого скота отечественной селекции, помимо грамотного кормления и содержания животных, должна стать эффективная государственная поддержка в виде возмещения затрат, связанных с проведением селекционных мероприятий.

Исполнительный директор Национального союза производителей молока Артём Белов отметил, что в 2016 г. на молочное скотоводство из бюдже-

та было выделено 26 млрд руб. На совершенствование генетики пошло около 10% от этой суммы, однако даже эти средства не всегда расходовались эффективно. Чтобы изменить ситуацию к лучшему, подчеркнул А. Белов, необходимо скорректировать нормативно-правовую базу и внести определенные изменения в закон «О племенном животноводстве».

**ЖР**

*Московская область*

## XII Международная конференция «Производство высокотехнологичных комбикормов — ключевой фактор эффективного развития животноводства. Комбикорма-2018»

Конференция состоится 27–29 марта 2018 г. в Москве, в Международной промышленной академии (МПА), по адресу: 1-й Щипковский пер., д. 20 (станции метро «Павелецкая» или «Серпуховская»).

### Организаторы:

Союз комбикормщиков России, ВНИИ КП, МПА.  
Мероприятие проходит при поддержке Минсельхоза РФ, Россельхознадзора, Национального союза свиноводов, Росптицесоюза и Национального союза производителей говядины.

### В программе конференции:

- состояние и перспективы развития комбикормовой промышленности в России;
  - качество и безопасность комбикормов;
- использование современных технологий, ветеринарно-санитарные требования к качеству сырья, кормовых добавок и премиксов;
- инновационные решения в технике и технологии, проектировании, строительстве и реконструкции комбикормовых предприятий;
  - безопасность комбикормовых предприятий в системе технического регулирования;
- снижение себестоимости комбикормовой продукции за счет оптимизации рецептуры кормов, использования современных технологий и оборудования, внедрения ХАССП и др.

Пройдут деловые встречи и переговоры, состоится выставка, на которой будут представлены передовые технологии и инновации в отрасли кормопроизводства, а также отраслевая научно-производственная и нормативно-техническая литература.

К участию в конференции приглашаются руководители и специалисты холдингов и компаний, комбикормовых предприятий, федеральных и региональных органов управления АПК, отечественных и зарубежных фирм — производителей оборудования, ветеринарных препаратов и компонентов для производства комбикормов, представители научных учреждений и учебных заведений России, СНГ и дальнего зарубежья, а также средства массовой информации.

### Контакты для оформления заявок на участие и справок по вопросам проведения конференции:

*Ольга Евгеньевна Щербакова,*  
тел./факс: +7 (495) 959-71-06,  
e-mail: scherbakova@grainfood.ru;  
*Ксения Михайловна Агеева,*  
тел./факс: +7 (499) 235-48-27, e-mail: a89057777955@yandex.ru;

*Маргарита Леонидовна Чукумбаева,*  
тел./факс: +7 (499) 235-46-91, e-mail: rita@grainfood.ru;  
*Ольга Павловна Карцева,*  
тел./факс: +7 (499) 235-95-79, e-mail: dekanat@grainfood.ru;  
*Лариса Сергеевна Галкина,* тел./факс: +7 (495) 959-66-76.