



УЧИТЬСЯ МЫСЛИТЬ ПО-НОВОМУ

Конференции ГК «МегаМикс» дают посыл к инновациям

Елена ПРОКОПЕНКО

Российские птицеводы — в фарватере мировых тенденций. Это подтвердили участники четвертой ежегодной международной конференции «Птицеводство России — 2015», приехавшие в город-герой Волгоград из всех регионов нашей страны, а также из Беларуси, Германии, Казахстана, Сербии, Таджикистана, Узбекистана и других государств.

В нынешнем году форум собрал рекордное количество участников — ученых, экспертов, специалистов и руководителей птицефабрик, агрохолдингов и комбикормовых заводов. Пленарная часть прошла в загородном клубе, расположенном в живописном природном парке Волго-Ахтубинской поймы. Здесь в течение двух дней представители отрасли общались, обсуждали актуальные проблемы и обменивались опытом. Цель конференции — еще больше сплотить птицеводов — была достигнута.

Собравшихся приветствовали генеральный директор ООО «МегаМикс» Василий Фризен, представители администрации Волгоградской области и



В. Фризен



А. Беляев

руководитель направления СНГ концерна BASF SE Сергей Власов.

— Мясо птицы — самый дешевый социальный продукт, который обязательно должен быть на прилавках, — напомнил в своем выступлении первый заместитель губернатора Александр Беляев. — К сожалению, в Волгоградской области ежегодно производят лишь 79 тыс. т мяса бройлеров. Этого недостаточно для удовлетворения потребностей жителей региона. Вот почему администрация приняла программу, которая позволит в ближайшие годы достичь показателя 200 тыс. т.

Председатель комитета сельского хозяйства Василий Иванов в своем

докладе подтвердил, что развитие птицеводства в Волгоградской области рассматривают как важную часть продовольственной программы, ведь мясо птицы в общем объеме выпуска всех видов мяса составляет 40%. Руководитель акцентировал внимание на том, что дальнейший рост невозможен без глубоких структурных преобразований в кормопроизводстве, и представил лидера отрасли — крупнейший российский научно-производственный комплекс, занимающийся разработкой и изготовлением премиксов и белково-витаминно-минеральных концентратов для всех видов сельскохозяйственных животных и птицы — ГК «МегаМикс».



В. Иванов



Е. Шастак



Р. Рюле

— Это одно из лучших и стабильно работающих предприятий, в планах которого — увеличить мощности за счет ввода в эксплуатацию комбикормового завода в поселке Качалино Волгоградской области, — сообщил В. Иванов. — Приоритетные направления деятельности ГК «МегаМикс» — повышение конкурентоспособности отрасли, освоение инновационных разработок в области генетики и селекции всех видов птицы и внедрение новых способов глубокой переработки яйца и мяса бройлеров.

Руководитель обозначил существующие в регионе проблемы, в числе которых — зависимость от поставок племенного материала и удорожание кормов. Тем не менее повод для оптимизма есть: в ближайшее время будет реализован крупный инвестиционный проект — ООО «Волгоградский бройлер» — стоимостью 24,5 млрд руб., что позволит получать 60 млн штук инкубационного яйца и почти 100 тыс. т мяса птицы в год. В целом же это даст возможность решить проблемы по импортозамещению и не зависеть от внешних факторов.

— Какой бы великой ни была Россия, нам нужно тесно работать с зарубежными производителями, — сказал в своем видеообращении к участникам президент Росптицесоюза академик РАН Владимир Фисинин. — Отечественным птицеводам необходимо активно сотрудничать с мировыми компаниями и увеличивать экспорт продукции.

О возможностях современного птицеводства рассказали участники форума, в числе которых — партнеры нашего журнала: BASF SE, Big Dutchman, Lohmann Tierzucht, Huvepharma и др.

Представитель концерна BASF SE доктор аграрных наук Евгений Шастак посвятил свое выступление теме использования ферментов в кормлении птицы и других сельскохозяйственных животных, подробно разъяснив, как определять матричные значения ферментов, их аддитивность и инфляцию.

— Обычно сравнивают рацион, не содержащий ферментного коктейля, и такой же рацион с включением мультиферментного продукта, — объяснил Е. Шастак. — Переоценка матричных значений и их неоправданная инфляция могут привести к ухудшению продуктивности животных и к финансовым потерям предприятий.

В своем докладе генеральный директор ООО «Корморесурс» доктор технических наук Иван Панин проанализировал влияние технологических факторов на качество комбикормов для птицы и дал практические рекомендации коллегам.

— Поскольку содержание энергии в рационах проверить невозможно, особая роль принадлежит специалистам по

кормлению, которые должны корректировать состав рационов, — считает ученый. — Неправильная оценка приводит к неустойчивым и зачастую более низким показателям, чем ожидалось.

Интерес участников конференции вызвало сообщение консультанта концерна BASF SE доктора Роберта Рюле о роли витамина Е в рационах для бройлеров. По утверждению специалиста, этот продукт — один из старейших и наиболее востребованных в линейке кормовых добавок (фирма производит около 60 тыс. т в год).

Российским птицеводам спикер рассказал о применении витамина Е в дозах, превышающих физиологическую потребность животных. По имеющимся данным, это улучшает продуктивность, повышает антиоксидантные свойства продуктов, увеличивает резистентность и стрессоустойчивость птицы, а также влияет на качественные показатели мяса (цвет, мягкость, стабильность при хранении).

— Введение повышенных доз витамина Е в рационы бройлеров может в





Ю. Андреева



А. Кавтарашвили



Т. Околелова

Фото «МЕГАМИКС»

значительной степени увеличить прибыльность отрасли, — подвел итог выступления Р. Рюле.

О ветеринарной безопасности продуктов птицеводства, переходе на электронную систему ветеринарной сертификации и ее очевидных преимуществах шла речь в докладе ветеринарного врача ООО «МегаМикс» Ахмеда Хантимирова.

Важные аспекты в кормлении бройлеров раскрыла главный научный сотрудник ВНИТИП доктор биологических наук Тамара Околелова. Тема выступления Тамары Михайловны — нетрадиционные компоненты кормов, к которым относят просо, сорго, чумизу, пайзу, рапс, рыжик, амарант, тритикале и др. Профессор остановилась на достоинствах и недостатках этих растений, а также сообщила об особенностях их выращивания в различных регионах нашей страны. Специалист также заострила внимание аудитории на антипитательных факторах — веществах, содержащихся в зернобобовых, зерновых и масличных культурах. Из практики известно, что следует обращать внимание на другие компоненты комбикорма и при использовании нетрадиционных компонентов кормов применять ферменты.

Продолжая тему кормления бройлеров, о рынке сои и соевого шрота, а также динамике производства масличных культур в России (доля подсолнечника составляет 66%, сои — 19%, рапса — 11%) рассказал руководитель ООО ТД «Содружество» Сергей Соколовский. Специалист проанализировал цены на соевые бобы, шрот и масло.

— Цены на сою уже достигли дна и, по прогнозам, в будущем снизятся незначительно, — сообщил докладчик.

— Это означает, что зарубежным фермерам невыгодно сеять такую культуру. Следовательно, и наша страна недополучит сырье для переработки.

Эксперт отметил, что соя — вторая по значимости после подсолнечника культура, у нас ее выращивают в основном на Дальнем Востоке, в Южном и Центральном федеральных округах (69% от общего объема). В 2014 г. Россия экспортировала 295 млн т сои и продуктов из нее, в нынешнем — 400.

С. Соколовский привел такие данные: потребление соевых жмыха и шрота в России ниже в 3,5 раза, чем в Бразилии, в 5 раз — по сравнению с Америкой, в 15 раз — с Китаем и странами Евросоюза. Однако есть надежда, что в будущем использование этих продуктов в России возрастет.

О современных программах контроля кокцидиозной инфекции рассказала продукт-менеджер АО «Хювефарма» Юлия Андреева. Она напомнила об опасности вспышек кокцидиоза на птицефабриках и использовании антикокцидийных средств. По мнению эксперта, кокцидиостатики еще в течение 30–40 лет будут применять во всем мире, так как основные достоинства препаратов — эффективность и низкая токсическая нагрузка на организм птицы. Помимо этого, они положительно влияют на конверсию корма и приросты живой массы животных.

Содержательным и интересным было выступление доктора сельскохозяйственных наук, профессора Алексея Кавтарашвили (ВНИТИП). Тема его доклада — «Преимущества энергосберегающих ламп при выращивании и содержании яичных и мясных кур». Ученый проинформировал о световых программах, основных режимах освещения и их влиянии на организм птицы

при традиционной и продолжительной эксплуатации поголовья.

— В последнее время в яичном птицеводстве все шире используют прерывистое освещение, — рассказал Алексей Шамилович. — Оно, в отличие от постоянного, позволяет не только увеличить яйценоскость, массу яйца, прочность скорлупы, продолжительность использования кур-несушек, но и снизить затраты корма, отход поголовья, расход электроэнергии.

Ученый отметил, что режимы освещения с возрастающим световым днем, по сравнению со стабильным, намного экономичнее. Вот почему сегодня большинство производителей яйца отдают предпочтение режимам освещения с сокращающимся (до 8–10 часов) во время выращивания и возрастающим (до 14–16 часов) в продуктивный период световым днем.

Новым открытиям в инфекционной патологии птицы посвятила свой доклад заведующая отделом микробиологии ВНИВИП кандидат ветеринарных наук Оксана Новикова. Она рассказала о респираторных болезнях, их диагностике и лечении, напомнила об опасности кишечных инфекций. Большое внимание специалист уделила системе контроля бактериальных заболеваний, а также факторам, обуславливающим эпизоотическое благополучие в хозяйствах (соблюдение ветеринарно-санитарного режима, зоотехнических требований, диагностический мониторинг, своевременный сбор и дезинфекция инкубационного яйца, профилактическое применение антибиотиков и пробиотиков, обеспечение высокого уровня естественной резистентности и др.).

Представитель компании Lohmann Tierzucht GmbH Норберт Мишке на

примерах из практики показал, как влияет на продуктивность современных несушек кормление поголовья структурированным кормом.

— Можно ли сравнивать птицу XX в. с птицей XXI в. и утверждать, что сегодня ее можно кормить, как раньше? — задал риторический вопрос залу эксперт и провел параллели между эволюцией в птицеводстве и производстве легковых машин. — Если предположить, что леггорны — это «жигули», то нынешние высокопродуктивные кроссы «Ломанн» — это «мерседесы», автомобили, которые следует заправлять топливом высшего качества.

Менеджмент при выращивании современной птицы подразумевает обеспечение кур достаточным количеством питательных веществ и отсутствие возможности селективного (выборочного) поедания корма, уверен Н. Мишке. Только такой подход позволит в полной мере использовать генетический потенциал несушек «Ломанн».

Российские специалисты положительно оценили выступление директора по кормопроизводству Иоханнеса



О. Новикова

Майера из Германии. В своей презентации спикер продолжил тему производства корма для бройлеров и подбора сырья, рассказав о требованиях к оборудованию и видах измельчения компонентов комбикормов.

Для демонстрации современного, высокотехнологичного производства премиксов гостям предложили экскурсию на завод ГК «МегаМикс». Участники конференции были впечатлены посещением премиксного завода, оборудованного по последнему слову техники и отвечающего самым высоким европейским стандартам. Его проект был разработан концерном BASF SE,



Посещение завода «МегаМикс»

Фото Е. ПРОКОПЕНКО

а инженерное решение, включая оборудование и программное обеспечение для управления заводом, проектировала голландская фирма Ottevanger Milling Engineers.

В. Фризен рассказал о внедрении на предприятии системы менеджмента качества. Для гарантированного успеха на внешнем и внутреннем рынках, считает руководитель, необходимо, чтобы вся продукция, от первой до последней партии, отвечала самым высоким требованиям.



Н. Мишке

— Мы знаем, чего ожидают от нас партнеры, поэтому постоянно улучшаем качество, а главное — учим людей мыслить по-новому, — заявил Василий Генрихович. — Сегодня мы можем дать фору и европейским премиксным заводам. Все этапы производственного процесса на «МегаМиксе» контролируются электронными весовыми устройствами. Точность смешивания компонентов подтверждена протоколом проверки, выданным Международным институтом кормовых технологий (Германия), и составляет 1 : 100 000. Технологии такого уровня позволяют обогащать премиксом около 6 млн т

комбикорма в год. Предприятие располагает оборудованной системой климат-контроля собственными складами, где хранятся витамины, ферменты, аминокислоты, микроэлементы и кормовые добавки.

С работой аккредитованной испытательной лаборатории ГК «МегаМикс» ознакомила гостей ее руководитель Татьяна Стрелетова.

— Оснащенность лаборатории и квалификация наших специалистов позволяют с высокой точностью и достоверностью получать результаты исследований сырья, премиксов и комбикормов на содержание аминокислот, витаминов, макро- и микроэлементов, микотоксинов, тяжелых металлов и др., — рассказала Татьяна Васильевна. — Каждая партия обязательно проходит контроль перед перемещением ее на производство. Оборудование позволяет определить более 250 показателей качества, а также безопасности кормов и сырья.

Насыщенная программа двухдневной конференции завершилась экскурсией на посвященный героям Сталинградской битвы мемориал Мамаев курган, где в 1942–1943 гг. произошел коренной перелом в Великой Отечественной войне. А вечером в дружеской атмосфере состоялся торжественный ужин с концертной программой, изюминками которой стали выступления популярных артистов и грандиозный фейерверк.

Все участники форума отметили творческий подход и высокий уровень организации мероприятия, которое прошло в нестандартном формате, и выразили уверенность, что следующая встреча будет такой же плодотворной.

ЖР

Волгоград