

В МОСКОВСКОМ ВЫСТАВОЧНОМ КОМПЛЕКСЕ «КРОКУС ЭКСПО» ПРОШЛИ МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ «МЯСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. КУРИНЫЙ КОРОЛЬ/VIV RUSSIA 2011» И «ИНДУСТРИЯ ХОЛОДА/REFRIGERATION INDUSTRY», ОРГАНИЗОВАННЫЕ КОМПАНИЯМИ «АСТИ ГРУПП» (РОССИЯ) И VNU EXHIBITIONS EUROPE (ГОЛЛАНДИЯ).

Свою продукцию, оборудование и технологии представили более 350 компаний из 36 стран мира. Кроме стендов отдельных компаний на выставке были оформлены национальные экспозиции Франции, Италии и Китая.

Некоторые **птицефабрики** не только знакомились с продукцией, представленной на выставке, но и непосредственно в ней участвовали. Так, молодое предприятие «Велес-Агро» за четыре года работы ввело в эксплуатацию 13 корпусов для выращивания цыплят-бройлеров мощностью 3 млн голов, или 4,5 тыс. т мяса в год. В его структуру входит убойный цех для переработки мяса птицы производительностью 1800 голов в час. Сейчас предприятие строит инкубатор на 10 млн цыплят в год, модернизирует комбикормовый завод с увеличением мощности

до 12 т в час комбикормов, в том числе гранулированных. «1-я Минская птицефабрика» (Беларусь) презентовала инновационную разработку — яйца «Знатные-ВИП» — кладезь микроэлементов и витаминов (А, Е, С, В₁, В₂, РР, β-каротин и Вс).

В этом году посетители ознакомились с совершенно новой экспозицией, объединяющей в одно целое все самые современные **технические решения в области комбикормовой промышленности** — Feedtech-Croptech Russia-2011.

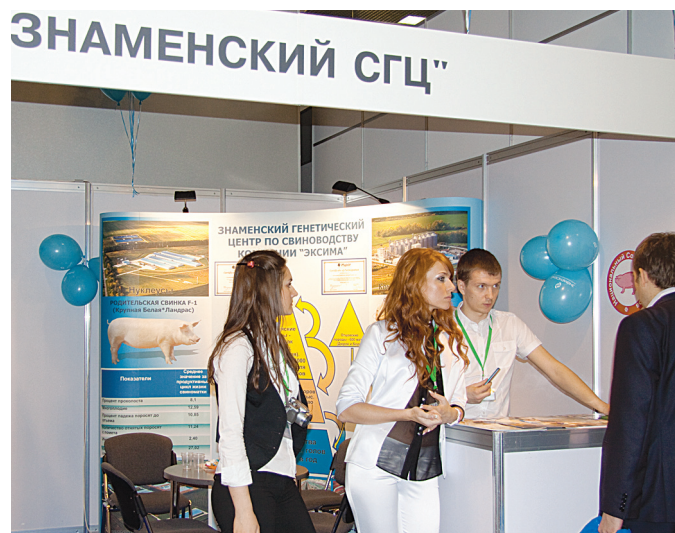
На российском рынке широко применяется технологическое оборудование для комбикормовой отрасли ведущих отечественных и зарубежных производителей: «Технэкс», «Бюлер», «Ван Аарсен», «Амандус Каль», «Вайн Вейн Интернэшнл», «Агротехнологджи», «СРМ», «Оттевангер Миллинг Инженерс», «Муянг Груп», ГК «Продмаш». Интерес к продукции перечисленных выше компаний, как и

к продукции «Биг Дачмен», был неизменным и на VIV-2011.

Многие компании представили большой ассортимент транспортирующего оборудования, зерносушилок и очистительных комплексов; материалов и оборудования для дезинфекции зернохранилищ, птицефабрик, животноводческих ферм, систем вентиляции и климат-контроля и др.

Привлекла внимание посетителей продукция компаний «Техна» (клеточное оборудование для промышленного птицеводства) и Chick Master (различные инкубационные системы). Кроссы птицы современной селекции демонстрировали компании «Балт Иза», Poultry Impex Pronk Holland, Hubbard, BroMargo Sp., «ИЗА», Cobb Europe, Marshall Breeders PVT и другие. Grimaud Freres Selecrion S.A.S. более 40 лет селекционирует уток, расширяет свой ассортимент цветными породами гусей, цыплятами, цесарками, голубями и кролика-







ми; направление компании Hendrix Genetics — селекция кур-несушек, свиней, индеек и лососей.

Комбикорма и кормовые добавки во всем разнообразии, приборы и оборудование для лабораторных исследований кормов и сырья, программы по расчету рационов, консультации по вопросам кормления и содержания животных и птицы — вот далеко не полный перечень продукции и услуг отечественных и зарубежных участников выставки.

У компании «Провими» в России пять заводов, выпускающих комбикорма, в том числе престартеры для поросят, цыплят, телят, БВМК и премиксы. По аналитическим данным, объем производства этой компании равен примерно 8,5% всей комбикормовой продукции на российском рынке. На стенде были представлены ее инновационные продукты — эффективные программы кормления, новые перспективные кормовые добавки, решающие проблемные для животноводства и птицеводства вопросы иммунитета, качества молока, стресса свиней и птицы. Показана новейшая технология содержания и кормления поросят, отделяемых от многоплодных свиноматок. Представлен также ассортимент продукции ЗАО «Селтик Рус», которое входит в ГК «Провими»: премиксы, БВМК, белковые концентраты на основе рыбной муки, витаминных смесей. Компания «Провими» развивает новое направление — консалтинг, торговлю сырьем и компонентами для производства кормов. Она работает как с крупными холдингами, так и со средними и мелкими хозяйствами, а также с частным сектором. На выставке за разработку и внедрение инновационных продуктов компания «Провими» была удостоена Гран-при.

Некоторые зарубежные компании строят предприятия по производству комбикормовой продукции в России с привлечением иностранного капитала. Среди них американская компания «Каргилл», представившая продукцию нового завода для свиноводства и птицеводства под маркой LNB® (престартерные и стартерные корма, а также БВМК). Это уже второй комбикормовый завод компании «Каргилл» в России; первый по производству гранулированных кормов для КРС был пущен в эксплуатацию в 2009 г. Голландская компания «ДСМ Нутришнл Продактс» анонсировала открытие (в конце июня) своего первого в России премиксного завода в Набережных Челнах мощностью 10 тыс. т продукции в год. Кроме того,

компания показала несколько новых продуктов — ферментные препараты Ронозим NP (фитаза) и Ронозим ProAct (протеаза), позволяющие при их использовании в кормах получать значительную экономию. Совместное российско-голландское предприятие «Коудайс МКорма» производит премиксы, концентраты и престартерные корма на территории Российской Федерации и профессионально сопровождает продажи, оптимизируя программы кормления и микроклимата предприятий, организуя высокоточный анализ сырья и готовой продукции в России и за рубежом. Большой интерес у специалистов предприятий вызвал новый продукт компании «Техкорм» — Maxcare, который можно использовать вместо премиксов даже в небольших фермерских хозяйствах при производстве полнорационных комбикормов. Компания «Данск Виломикс А/С» производит протеиновые концентраты для поросят и витаминно-минеральные премиксы для всех видов животных, проводит тренинги, во время которых животноводы изучают теоретические вопросы кормления, проходят практику на фермах, знакомясь с передовыми опытом в свиноводстве.

Французская компания ARC Nutritio for piglets специализируется на производстве престартерных комбикормов для поросят, которые известны и российским животноводам. Канадская компания Grand Valley уже более трех лет работает на российском рынке, создавая рецепты премиксов для КРС, свиней и птицы с учетом питательной ценности местного сырья. Такая же продукция и у Deutsche Vilomix Tierernahrung.

На стенде компании «Данзим», официального дистрибьютора компании «Даниско», посетители познакомились с ксиланазным ферментом Danisco Xylanase, обладающим повышенной термостойкостью (до 90°C). Этот продукт с высоким эффектом применяется в сочетании с ее же фитазным препаратом Phyzyme XP 10000 TPT.

Практически полный ассортимент ферментных препаратов, витаминов и аминокислот демонстрировали многие китайские компании, среди которых KDN Biotech Group, Nanchang Lifeng Industry and Trading, Hotway, Sunhy Biology, Longcom Enterprise.

Компания «Биоэнергия» представила новую кормовую добавку под торговой маркой «Биокс» (синергетическая смесь антиоксидантов и хелаторов), предотвращающую окисление жиров, витаминов и ксантофиллов в

готовых кормах, жмыхах, витаминно-минеральных премиксах, белковых концентратах и др. В ассортименте ЗАО «НовоКорм» также новая линейка кормовых антиоксидантов (Этоксиквин, Мультиокс и Мультиокс Лайт), зарегистрированных и сертифицированных в России. Они обладают повышенной эффективностью и максимально широким спектром антиоксидантного воздействия, экономичны по цене и норме ввода.

Американская компания «Оллтек» в течение 17 лет изучала влияние дрожжевых углеводов Био-Мос на животных в производственных системах, опубликовав более 600 исследований. В результате ей удалось идентифицировать и получить уникальные сахара в более концентрированном виде, что привело к созданию нового продукта Актиген. «Наши знания о дрожжах и концентрации активных компонентов благодаря нутригеномике позволяют достигать большего, применяя Актиген» — говорят специалисты компании.

Препараты австрийской компании *Biomim* под торговыми марками «Mycofix», «Biotronic SE», «Biomim P.E.P.», предназначенные для дезактивации микотоксинов, стимуляции роста животных и птицы, обеззараживания кормов, пре- и пробиотики давно завоевали доверие животноводов и птицеводов России. Все большее их внимание привлекают и натуральные природные препараты с использованием нанотехнологий для животных и птицы (адсорбенты микотоксинов, микроэлементы, биокатализаторы, осушители подстилки, средства для борьбы с паразитами), производимые французской компанией *Olmix*.

Раздел «Ветеринария» был широко представлен продукцией компаний «Авис», «ВИК», НВЦ «Агроветзащита», *Eagle Vet.*, «Интервет», *Novartis Animal Health*, ТД «Простор», *Pfizer*, «РосмАгроВет», *Ceva Sante Animale*, «Скиф», *Elanco* и др. Например, одно из последних решений для здоровья птицы от бельгийской компании *Kemin AgriFoods* — препарат Кло-стат, который содержит уникальные микроорганизмы, поддерживающие оптимальный баланс микрофлоры кишечника. ГК «Провет» кроме ветеринарных препаратов поставляет для кормового сектора продукцию бельгийской компании *Imprextraso* из серии «Линия мощной защиты»: ферменты *Zymrex 007* для рационов на основе злаковых и препарат *Elitox*, который содержит комбинацию специально отобранных сорбентов (биополимерного и минерального) со специфиче-

скими ферментами, вызывающими трансформацию и инактивацию микотоксинов.

Системные решения для контроля кормов, продовольственного сырья и пищевых продуктов по показателям качества и безопасности — это сфера деятельности ООО «Стайлаб». Почти аналогичная специализация у ООО «Уралбиовет-Консалтинг», продающего тест-наборы и реагенты, а также услуги по исследованию кормов и кормовых добавок, диагностике вирусных болезней птицы и свиней.

Производители генетического материала предоставили специалистам хозяйства подробные сведения о свиньях современной генетики. Например, инновационный генетический центр по свиноводству «Знаменский СГЦ» специализируется на производстве прапрародительского, прародительского и родительского поголовья свиней генетики компании *Nurog-Hendrix Genetics*. Центр получает гибридную двухпородную родительскую свинку F-1 (крупная белая х ландрас), которая отличается высокими продуктивными показателями. ООО «Топигс Суйтэс» продает племенное поголовье свиней генетической компании *Topigs*, а ООО «Генетика ПИК» (дистрибьютор компаний *PIC* и *ABS*) — свиней и крупный рогатый скот.

Получить исчерпывающую информацию по различным вопросам можно было на стендах Национального союза свиноводов, Союза российских производителей свинины «Россвинопром», Росптицесоюза, Национальной ассоциации в области индейководческого хозяйства.

Деловая программа в рамках выставки включала немало мероприятий с высокой посещаемостью. На Международном конгрессе «Новые возможности для производства мясной продукции и развития торговли (Таможенный Союз — Канада)», организованном Мясным союзом России, Национальным союзом свиноводов, Национальной мясной ассоциацией и *Canada Pork International*, была проанализирована ситуация на рынке мяса, даны прогнозы его развития. Участники конгресса ознакомились с канадской системой инспекции экспортной продукции и программами сертификации мясной продукции, защиты здоровья сельскохозяйственных животных, генетического совершенствования скота и т.д. На конгрессе прозвучал вывод о том, что главными ограничениями по экспорту российского мяса могут стать нестабильная ситуация с болезнями животных и неэффективная система

внутреннего ветеринарного надзора (Россия будет сталкиваться с мотивированным отказом открытия для нее зарубежных рынков); высокая себестоимость производства; отсутствие эффективной финансовой и страховой программ поддержки экспорта сельскохозяйственной продукции; недостаток квалифицированных специалистов и др.

На Международном форуме птицеводов руководители российских птицефабрик обсуждали актуальные для отрасли проблемы, в том числе современную систему управления птицеводством, модели развития яичного и мясного направления с учетом концепции развития до 2020 г. и вступления России в Таможенный союз.

На Российско-Голландском агропромышленном форуме посол Королевства Нидерландов в России Р. Келлер отметил большие возможности индустрии животноводства и птицеводства России не только в аспекте импорта, но и в кооперации и сотрудничестве в области производства. Особое внимание было уделено проблемам и потенциалу российского молочного животноводства, предложено иностранным партнерам инвестировать в его развитие.

В рамках выставки прошли семинары, в том числе по индейководству, по использованию натуральных альтернативных антибиотиков, по инновационным технологиям биоконверсии побочных продуктов переработки сырья животного происхождения, а также круглые столы, касающиеся регулирования таможенных пошлин при поставках компонентов для производства отечественных премиксов и других актуальных вопросов.

Состоялось также награждение победителей конкурсов: инновационных проектов «Новейшие технологии и услуги для птицеводства и животноводства», «За вклад в развитие перерабатывающих отраслей АПК России», студенческих работ и дегустационного конкурса. Также почетными дипломами были отмечены те компании, которые уже пять лет подряд участвуют в выставке *VIV Russia*.

VIV Russia-2011 сконцентрировала на одной площадке все инновационные разработки, необходимые для развития отечественного АПК. Надеемся, что через два года (**28–30 мая 2013 г.**) посетители выставки также найдут для себя инновационные решения, передовые технологии, высокотехнологичное оборудование, эффективные кормовые и ветеринарные средства, словом все то, что способствует успешному животноводству.