

## **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству»: будущее животноводства Республики Беларусь – в инновационном пути развития**



**Николай Андреевич ПОПКОВ,**  
генеральный директор РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»

РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству» (далее – Центр) является основой научного обеспечения животноводства Республики Беларусь. Разработка и применение инновационных решений, внедрение современных технологий в молочном и мясном скотоводстве, свиноводстве, птицеводстве, рыбоводстве, кормопроизводстве, ветеринарии, других отраслях являются первостепенной задачей Центра, который возглавляет генеральный директор Николай Андреевич ПОПКОВ. Центром совместно с его подведомственными предприятиями вносятся значительный научный и практический вклад в развитие агропромышленного производства по курируемыми отраслям и в обеспечение в конечном итоге реализации продовольственной программы страны. На выставке «БЕЛАГРО-2017», которая в текущем году прошла в рамках Белорусской агропромышленной недели с 6 по 10 июня (а.г. Щомыслица), на экспозиции Центра и его дочерних предприятий были широко представлены новейшие научные разработки.

Так, РУП «Институт рыбного хозяйства» представил на стендах результаты перспективных научных разработок последних лет по технологиям воспроизводства и выращивания карпа, европейского сома, осетровых и иных рыб, средств защиты их от болезней, методов кормления и кормов для различных видов и возрастных групп рыб, в т.ч.

последние научные разработки лечебных кормов. Были также представлены книжные издания по результатам исследований, включая сборники научных трудов «Вопросы рыбного хозяйства», ряд патентов, демонстрационный материал в виде различных натуральных образцов живой рыбы. Посетители экспозиции могли воочию ознакомиться с достижениями рыбоводов-селекционеров, увидеть племенного карпа белорусской селекции, а также выращенную молодь сома, стерляди, щуки, судака и др.

Экспозиция вызвала живой интерес гостей выставки, в т.ч. иностранных делегаций из Алжира, ЮАР, ОАЭ, Венгрии, Молдовы, России. Представитель делегации из Алжира Тахрауи Абделькадер обратился в адрес института с просьбой оказания помощи в расчетах проекта и стоимости строительства фермы по выращиванию рыбы на территории Алжира.

РУП «Опытная научная станция по птицеводству» продемонстрировало ряд инновационных разработок: усовершенствованный кросс яичных кур отечественной селекции с белой окраской скорлупы яиц; усовершенствованный кросс яичных кур отечественной селекции с коричневой окраской скорлупы яиц; образцы отечественных кормовых средств (масло льняное, масло рапсовое, жмых сурепичный, жмых льняной, жмых рапсовый, суспензия хлореллы), включаемых в рецептуру комбикормов сельскохозяйственной птицы; информационный материал (рекламные листовки, рекомендации по содержанию сельскохозяйственной птицы).

В ходе выставки проведены переговоры с представителями администрации Краснодарского края (Россия) о перспективах сотрудничества в области племенного яичного птицеводства. Даны консультации птицеводам-любителям и владельцам фермерских хозяйств по вопросам разведения, содержания и кормления сельскохозяйственной птицы.

РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелеского» представило более 80 наименований вакцин для профилактики и лечения вирусных и бактериальных инфекций сельскохозяйственных животных, противопаразитарных, лечебно-профилактических препаратов и стимуляторов иммунной системы, дезинфицирующих средств и антибиотиков. Часть представленных препаратов была разделена на категории: «хит продаж», «скоро в продаже», «новый продукт».

Посетителями экспозиции института стали специалисты хозяйств, главные ветврачи Республики Беларусь, а также зарубежные специалисты из Грузии, Казахстана, Китая, Латвии, Литвы, Молдовы, ОАЭ, Польши, России, Турции, Укра-

ины, Чехии и др. Особый интерес вызвали новейшие эффективные и безопасные разработки, в состав которых входят пробиотики, пребиотики, наночастицы и др. (метраспорин, метафитохит, КБП, Бациферон-Б, аттидарейный арготиоглобулин, энтерополисорб, бравидефен, антианемин-форте, наноселен и др.). Назначение подобных комплексов – свести к минимуму негативные последствия антибиотикотерапии. Также прошла презентация вакцин и химфармпрепаратов, находящихся в стадии испытаний их эффективности и безвредности. Посетители павильона высоко оценили уровень представленной институтом продукции и выразили заинтересованность в поиске форм взаимовыгодного сотрудничества.

На выставке было отражено важнейшее значение государственного предприятия «ЖодиноАгроПлемЭлита» как научно-практической и научно-производственной базы для апробации и отработки новейших научных разработок и доведения их до практического применения и последующего внедрения в производство в виде наукоемких ресурсосберегающих технологий и новых пород, гибридов и линий животных. Здесь на основе высокотехнологичных, наукоемких инновационных объектов сформирован и функционирует с 2011 года сельскохозяйственный научно-технологический полигон по животноводству и кормопроизводству, где прошли отработку практически все научные разработки, представленные на экспозиции. Также здесь организовано производство переработки мясомолочной продукции в виде национальных брендовых образцов.

Ежегодная экспозиция достижений отечественного животноводства, птицеводства, ветеринарии, рыбоводства, других отраслей, которую формирует Центр совместно с подведомственными дочерними предприятиями, предоставляет возможность специалистам различных уровней узнать о современных тенденциях развития аграрной отрасли, обменяться опытом, достойно представить свою продукцию, найти новых партнеров, включая зарубежных. Так, сотрудниками Центра в этом направлении были сделаны серьезные наработки:

- заключено соглашение о научном и технологическом сопровождении животноводческих комплексов в Республике Узбекистан между НАН Беларуси и АО «Узтрейд», осуществляющим продвижение на экспорт узбекской продукции, а также помощи узбекским производителям, заключающейся в предоставлении по заказам субъектам малого бизнеса и частного предпринимательства, дехканским и фермерским хозяйствам не производимых в Узбекистане товаров и услуг;



- проведены переговоры с ИЧП «Найс Продакшн» (Республика Беларусь), выпускающим кормовые добавки для животных и птиц, по организации производства на имеющейся базе органоминерального адсорбента на основе трепела месторождения «Стальное» Могилевской области и по производству лактулозосодержащей кормовой добавки «Лактумин» на базе Глубокского молочно-консервного комбината;

- проведены переговоры и подписан протокол о заключении договора с ОАО «Агропродукт» (Каменецкий р-н Брестской обл.) по поставке на производство продукта высокобелкового «Агро-

циализируется на производстве мясо-молочной продукции и зерна;

- проведены переговоры о заключении договора с УП «Борисовский комбинат хлебопродуктов» о разработке перспективных технологий содержания свиней.

Ведутся переговоры о научном сотрудничестве с сотрудниками администрации Краснодарского края по инновационным направлениям в области животноводства (свиноводство, реконструкция молочно-товарных ферм, рыбоводство, селекция и т.д.), которые, находясь на выставке, проявили заинтересованность в разработках ученых Центра.

ных рационов кормления сельскохозяйственных животных.

Будущее животноводческих отраслей – за высокими наукоемкими технологиями, построенными на базе прежде всего отечественной зоотехнической и ветеринарной науки, функционирующей в важнейших приоритетных направлениях в режиме опережающего развития. Генеральный директор также отметил, что мероприятия такого уровня содействуют внедрению в практику товаропроизводителей лучших инновационных разработок и способствуют интенсивному развитию агропромышленного комплекса республики.



продукт» на основе соевого и рапсового шротов с включением побочных продуктов производства данного предприятия;

- заключен договор о творческом сотрудничестве и проведены переговоры с ОАО «Старт-Агро» (Минская обл.) по научному обеспечению и разработке рецептур для производства солевых брикетов-лизунцов «Лизунок» для КРС с включением витаминно-минеральных смесей отечественного производства;

- проведены переговоры с фирмой ОАО «Майерпро» по научному обеспечению и совместным исследованиям выпускаемой ими продукции (в частности, рассматривался корм минеральный «Профакт»);

- проведены переговоры с представителями ООО «Экосистема» (г. Саратов, Российская Федерация), производящего продукцию для растениеводства и животноводства, о научном сотрудничестве;

- заключен договор о технологии планировки и реконструкции свиноплеменника на 25-51 тыс. голов с ОАО «Шайтерово» (Верхнедвинский р-н Витебской обл.), которое спе-

Экспозицию Центра посетили члены Совета Республики и депутаты Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь, руководители и сотрудники Комитета государственного контроля, НАН Беларуси, Минсельхозпрода, Министерства финансов страны, а также Министерства сельского хозяйства Республики Армения, представители компании Cargill, которая занимается поставками продуктов питания, сельскохозяйственных, финансовых и промышленных товаров и услуг по всему миру, ученые, преподаватели сельскохозяйственных и ветеринарных учебных заведений, специалисты хозяйств разных форм собственности аграрного профиля, а также простые граждане, которые получили квалифицированные ответы на свои вопросы и другую помощь, о чем свидетельствуют пожелания, оставленные посетителями. Генеральный директор Центра отметил, что в целом НПЦ по животноводству является единственным в Республике Беларусь научным центром, ведущим исследования в области селекции, воспроизводства, технологии содержания и эффектив-

Центр совместно с подведомственными дочерними предприятиями создает приоритетные селекционно-генетические объекты высокопродуктивных пород, гибридов и стад животных, кроссов птицы, инновационные технологии и методы содержания и эффективных рационов кормления животных и птицы.

Благодаря участию в выставке «БЕЛАГРО-2017» перед учеными РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству» и его дочерних предприятий поставлены новые цели, определены задачи и осуществляется их практическая реализация.

**РУП «Научно-практический центр  
Национальной академии наук Беларуси  
по животноводству»  
ул. Фрунзе, 11  
222160, г. Жодино, Минская обл.  
Республика Беларусь  
тел./факс (+375 1775) 352-83  
e-mail: belniig@tut.by  
www.belniig.by**

УНП 600039106