

Сотрудничество — путь к прогрессу



Это подтвердила конференция в Воронеже

Кэтэлина ЦОБОР
ООО «ГК «АГРОЭКО»

В Воронеже на прошедшей в марте первой научно-практической конференции по свиноводству (организаторы — ООО «ГК «АГРОЭКО» и компания Genesus Inc.) специалисты из Канады, 14 регионов России и стран ближнего зарубежья обсуждали достижения канадских селекционеров и преимущества использования генетического материала в России.

Компания Genesus Inc. является лидером по производству высокопродуктивных свинок и хряков в рамках популяции крупнейшего в мире зарегистрированного чистопородного стада. Селекционная деятельность фирмы направлена на улучшение здоровья животных, повышение качества мяса и на совершенствование таких показателей, как скороспелость свиней и плодовитость маток.

На протяжении 20 лет Genesus Inc. специализируется на выведении свиней и поставках генетического материала на свиноводческие предприятия. Сегодня племенная работа по программе Genesus Inc. ведется в 7 странах мира, а товарное производство охватывает 14 государств. Объемы экспорта свиней в Россию превышают объемы поставок аналогичной продукции другими компаниями.

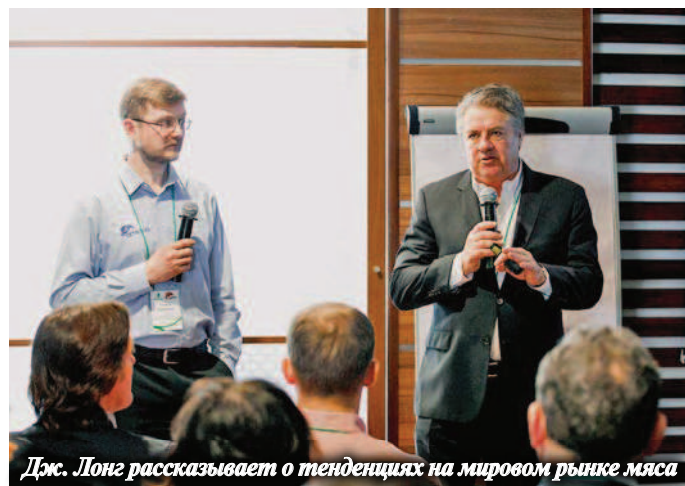
Открывая мероприятие, временно исполняющий обязанности заместителя председателя правительства Воронежской области Виктор Логвинов напомнил, что в регионе произвели 331 тыс. т мяса (данные на начало 2018 г.), причем на долю свинины пришлось 170 тыс. т. Основной ее производитель (67%) — ГК «АГРОЭКО» — в ближайшие годы намерен нарастить объемы продаж своей продукции. Руководитель рассказал о важности создания собственного селекционно-генетического центра и акцентировал внимание участников конференции на том, что новые технологии в сельском хозяйстве России целесообразно развивать с учетом канадского опыта. Это обусловлено особенностями климата обеих стран и интенсивным образованием крупных агропредприятий.

Президент Genesus Inc. Джим Лонг проинформировал о тенденциях на мировом рынке мяса, отметив, в частности, что сегодня в общем объеме его производства 44% приходится на свинину. Ее потребление, по прогнозам экспертов, к 2050 г. возрастет вдвое. По этой причине поголовье свиноматок в ближайшем будущем достигнет 80 млн.

В России цены на свинину в живом весе упали. Сегодня стоимость 1 кг составляет около 85 руб. Уровень потребления достиг почти 25 кг на человека в год (в Европе и США — более 40 кг). С учетом того, что стоимость мяса и дальше будет снижаться, спрос на него вырастет.



Слева направо: В. Маслов, В. Логвинов, Дж. Лонг, С. Грей



Дж. Лонг рассказывает о тенденциях на мировом рынке мяса

Низкорентабельные предприятия не смогут выдержать экономического давления, убежден специалист. Конкуренция на рынке приведет к совершенствованию производства, включая используемый генетический материал. Сейчас с уверенностью можно сказать, подчеркнул Дж. Лонг, что Genesus Inc. сделала правильный выбор, наладив партнерство с ГК «АГРОЭКО». Нельзя не отметить профессионализм ее сотрудников и высокую культуру производства. Здесь разработали и внедрили на всех площадках беспрецедентную систему биобезопасности. Genesus Inc. и ГК «АГРОЭКО» взаимодействуют как равноценные партнеры. Руководитель зарубежной компании подтвердил, что свиньи, выращиваемые в России, идентичны по своим характеристикам животным на фермах Канады.

Специалист Genesus Inc. Павел Трефилов считает, что основополагающий принцип совершенствования поголовья — эффективное использование генетического потенциала животных. Залогом конкурентоспособности хозяйства служит грамотный подход к выбору генетического материала. По мнению докладчика, для успешной работы по межпородному скрещиванию реализующие генетический материал компании должны располагать неограниченным количеством задействованных в генетической пирамиде семейств и линий всех пород. Чем больше их вариативность, тем меньше вероятность проявления инбридинга.

П. Трефилов отметил, что свиньи канадской селекции отличаются крепким здоровьем, характеризуются высокой скоростью роста и многоплодием, что, несомненно, является неоспоримым преимуществом. Например, за счет прироста живой массы свыше 1 кг в сутки животные достигают убойных кондиций в течение непродолжительного периода. Это позволяет рационально использовать помещения на комплексах. Благодаря хорошей конверсии на откорме — 2,7 при больших весовых нормах (127 кг) — животные канадской селекции могут потреблять более дешевые корма, содержащие пониженный уровень лизина и общего белка, без потери производственной результативности. Крепкое здоровье — основной фактор снижения отхода нетоварного поголовья.

ГК «АГРОЭКО», объединив селекционные достижения западного партнера и собственные наработки, создала современный высокотехнологичный кластер, в который вошли свиноводческие комплексы, работающие с генетическим материалом Genesus Inc.

Российская компания располагает чистопородным поголовьем свиней всей генетической пирамиды (породы йоркшир, ландрас и дюрок). К отъему живая масса поросят составляет 8 кг, среднесуточные приросты животных в период доращивания доходят до 600 г, а их живая масса в 72 дня — до 40 кг. Товарного веса 127 кг свиньи достигают на 168–170-й день.

С 2017 г. ГК «АГРОЭКО» реализует семя хряков всех трех пород. Генетический материал производят в селекционно-генетическом центре компании.

При помощи электронного оборудования специалисты регистрируют количество потребленного свиньями корма, а методом ультразвукового сканирования измеряют прижизненную толщину шпика и глубину длиннейшей мышцы спины. Полученные данные позволяют вести точную селекцию и отбирать самых быстрорастущих особей.

ГК «АГРОЭКО» работает по существующим в Genesus Inc. стандартам, причем индексы BLUP животных, выращенных

в ГК «АГРОЭКО», существенно влияют на общемировые индексы Genesus Inc.

Председатель совета директоров ГК «АГРОЭКО» Владимир Маслов сообщил, что в 2017 г. количество живорожденных поросят достигло 16 на свиноматку за опорос, а производство мяса составило 3,75 т в живом весе на свиноматку в год. Этот показатель — лучший в России и Евросоюзе. Комплекс на 4,9 тыс. свиноматок сегодня вышел на производство 18 тыс. т продукции.

ГК «АГРОЭКО» выполнила все технические, технологические и организационные требования, чтобы обеспечить соблюдение высочайших стандартов биобезопасности, продолжил руководитель. Все эти достижения положительно сказались на качестве генетической продукции, кормлении и условиях содержания поголовья. Компания большое внимание уделяет производственно-экономической эффективности. Именно поэтому после тщательного анализа и оценки ситуации было решено связать свое будущее с Genesus Inc.

В деловой программе конференции особое место занимала тема селекционной работы. О ее особенностях рассказала главный зоотехник-селекционер ГК «АГРОЭКО» Евгения Лихоманова. Для достижения генетического прогресса предприятие ежегодно осуществляет замену маточного стада и хряков (соответственно 120 и 130%). Интенсивность селекции по хрячкам составляет 2%, по свинкам — 12,5%.

Для сохранения вариативности популяции количество осеменений, проводимых хряком, ограничивается (не более 20). Чтобы получить достоверные данные по генетике, здесь сканируют 100% чистопородных животных и проводят отбор ремонтного молодняка в соответствии с индексами (с учетом результатов тестирования), а также по таким показателям, как экстерьер, количество и качество сосков, сообщила специалист.

Итоги встречи подвел Дж. Лонг. Он отметил, что с ГК «АГРОЭКО» фирма сотрудничает около двух лет. Канадские специалисты поддерживают стремление ГК «АГРОЭКО» производить качественный и конкурентоспособный в России генетический материал.

Чтобы быть лидером в свиноводстве, нужно использовать лучшие технологии. ГК «АГРОЭКО» и Genesus Inc. как раз этим и занимаются — создают продукт, который позволяет увеличивать прибыльность хозяйств, завершил свое выступление руководитель Genesus Inc.

По отзывам участников — профессионалов свиноводческой отрасли — научно-практическая конференция стала площадкой для дискуссий и обмена опытом, поэтому организаторы намерены подобные форумы проводить ежегодно. Специалисты свинокомплексов проявили интерес к генетическому материалу Genesus Inc., произведенному в ГК «АГРОЭКО» при непосредственном участии канадских партнеров.

ЖР

ООО «Группа компаний «АГРОЭКО»
 394077, Воронеж, ул. Станкевича, д. 36
 БЦ «Форум», 2-й этаж
 Тел.: +7 (473) 262-02-44, доб. 1550
 Моб. тел.: +7 (910) 281-53-59
 E-mail: genetic@agroeco.ru
 www.agroeco.ru