



Инновации — дорога в будущее

Татьяна ПАРАМОНОВА

Всемирная научная ассоциация по птицеводству (ВНАП) существует уже почти 100 лет. За годы своей работы эта организация внесла большой вклад в развитие мировой птицеводческой отрасли. Одна из основных целей ВНАП — распространять профильные знания, помогать специалистам и ученым обмениваться опытом. В нынешнем году очередная конференция Российского отделения ассоциации «Достижения в современном птицеводстве: исследования и инновации» собрала во ВНИТИП около 400 участников со всех уголков земного шара.

После приветственных слов почетных гостей перед аудиторией выступил президент Российского отделения ВНАП, первый вице-президент РАСХН В. Фисинин.

Владимир Иванович рассказал об основных инновационных направлениях в птицеводстве. Это глубокая переработка продукции, расширение ее ассортимента, в том числе производство обогащенного яйца и мяса птицы, создание новых высокопродуктивных кроссов и более эффективная работа с уже имеющимися, внедрение ресурсосберегающих технологий, выращивание бройлеров в клеточных батареях, использование новых систем кондиционирования, обогрева пола, светодиодного освещения, современных способов обработки яичной тары, которые улучшают ветери-

нарно-санитарную обстановку на предприятиях, и многое другое.

Одним из важнейших условий перехода России от инерционного к инновационному пути развития В. Фисинин считает подготовку высококлассных специалистов.



В. Фисинин

По его словам, «кризис интеллекта гораздо страшнее финансового». Для решения поставленной задачи Росптицесоюз совместно с ведущими отечественными институтами организовал на базе ВНИТИП курсы повышения квалификации для специалистов по 18 программам.

Еще одно важное направление развития птицеводства — новые разработки в области генетики. По мнению академика, использование генных маркеров в селекции, а также технологии трансгенеза позволят совершить настоящий прорыв в отрасли.

Конечно, перед учеными еще стоит множество вопросов, но недавние открытия в области нутригеномики заставляют совершенно по-новому взглянуть на проблемы кормления и выращивания птицы. Об одном направлении таких исследований — престартерном питании цыплят — рассказал профессор шотландского сельскохозяйственного колледжа Университета Глазго Пётр Сурай.

О важности первой недели жизни цыпленка нет нужды напоминать. В последнее время срок выращивания бройлеров стремительно сокращается, поэтому первые семь дней — уже значительная часть их жизни, в течение которой закладываются основы будущей продуктивности. Однако ученые пришли к выводу, что крайне важно обеспечить наиболее эффективное развитие цыпленка еще в эмбриональный период! Вот почему огром-

ное значение сегодня приобретает кормление маточного поголовья.

Исследования показали, что, если куры потребляют достаточное количество витаминов и антиоксидантов, они «переносятся» и в яйцо. В процессе эмбриогенеза по еще не полностью изученным механизмам эти вещества влияют на гены будущего цыпленка, и в дальнейшем он использует витамины и антиоксиданты эффективнее своих сверстников, матери которых испытывали дефицит микроэлементов. Кроме того, экспериментально доказано, что кормление маточного поголовья играет важную роль в развитии кишечника цыплят.

Конечно, исследования в области генетики стоят дорого, поэтому пока это направление развивается не слишком быстрыми темпами. И все же нутригеномика — это наше будущее, заверил П. Сурай.

После пленарной сессии началась, пожалуй, самая важная и емкая часть конференции — работа по тематическим секциям: генетики, селекции и кормления, технологии производства и переработки яйца и мяса птицы, ветеринарно-санитарных проблем. Ученые, специалисты и руководители предприятий обсуждали актуальные вопросы и, конечно, новые направления в птицеводстве, результаты последних исследований.

Перед аудиторией выступили такие видные ученые, как И. Гальперн (ВНИИГРЖ), И. Кочиш (МГАВМиБ им. К.И. Скрябина), И. Егоров, Я. Ройтер, В. Лукашенко (ВНИТИП), А. Османян (ТСХА), Э. Джавадов (ВНИВИП), В. Гущин (ВНИИПП) и многие другие. Тематика докладов была самой широкой: повышение генетического потенциала кроссов кур, селекция уток, гусей, цесарок, методы обработки яйца и оценки его свежести, использование световых и инкубационных режимов, новейшее оборудование, улучшение конверсии корма, нормирование питательных веществ в рационах, использование нетрадиционных кормовых средств, в том числе ферментов, безопасность кормов и конечной продукции и т.д.

Всего, что обсуждали на мероприятии, не перечислить. Желющие могут ознакомиться с материалами конференции, сборник которых уже издан ее организаторами.

Говоря о будущем отечественного птицеводства, нельзя не коснуться и экономических проблем, решение которых во

многом зависит от государства. На заключительной сессии конференции, которая состоялась на ВВЦ в рамках выставки «АгроФерма», где участники смогли ознакомиться с новинками животноводства, генеральный директор Росптицесоюза Г. Бобылёва поделилась с аудиторией самыми последними данными о состоянии птицеводства в России и рассказала о ближайших планах.

Бесспорно, сегодня необходимо уменьшить ввоз импортной птицеводческой продукции. В нынешних условиях этот вопрос приобретает еще большее значение, ведь спрос населения на отечественное яйцо и мясо птицы не растет и даже грозит снизиться. Сокращение импортных поставок позволит сохранить его на прежнем уровне, и Росптицесоюз планирует и дальше добиваться от государства положительного решения этого важнейшего вопроса.

ле, подготовкой которого сегодня занимается Минсельхоз РФ и Росптицесоюз.

Еще одно условие для поддержания птицеводства в нынешнее время — фи-



В перерывах участники оживленно беседуют



Другая не менее серьезная задача — принятие закона о торговле. При реализации продукции перед птицеводами встают такие проблемы, как высокая наценка в розничных магазинах, бонусные выплаты, а недавно в договорах торговых сетей появился пункт о неразглашении условий контракта в течение трех лет со дня его заключения.

Сегодня у птицеводов немного способов реализовать свой товар: обратиться к оптовой компании, которая готова платить сразу, но по минимальной цене, или напрямую поставлять его в торговые сети и не менее трех месяцев ждать выплаты. Такая вопиющая несправедливость во взаимоотношениях производителей и продавцов птицеводческой продукции должна быть урегулирована положением Закона о торгов-

нансирование начатых проектов. Сегодня, несмотря на трудности, оно продолжается, хотя довольно медленно. Кроме того, государство уже выделило 72 млрд руб. на осуществляемые и новые проекты до 2012 г.

Все это дает уверенность в стабильном развитии отрасли. А инновации, о которых можно было услышать на конференции, заставляют поверить и в то, что блестящие достижения в птицеводстве уже не за горами. Ведь использование передовых разработок и идей — важное условие для успешного выхода из кризиса. Как сказал на конференции член Европейского клуба птицеводов, директор G&S Consultants Co. Ltd Г. Батланд, сегодня выживет только тот, кто сможет измениться в соответствии с новыми тенденциями.