



ВНИИПП: ПО СТРАНИЦАМ ИСТОРИИ¹ (ЧАСТЬ 3)



В середине ноября 1931 г. в НИИПП под руководством директора А.В. Залевского состоялась «Первая отраслевая научно-исследовательская конференция». В ее работе участвовали 93 представителя центральных и периферийных научных и учебных учреждений, а также производственных предприятий, имеющих отношение к птицеводству и птицепромышленности по производству яиц, птицы и их промышленной переработке. Были обсуждены направления и результаты исследований научных и учебных учреждений по птицеводству, практическая деятельность промышленных предприятий по производству продуктов птицеводства и их переработке, а также намечены перспективы научной и производственной деятельности.

Ученый секретарь НИИПП Я.И. Виноградов обобщил деятельность секторов института за два первых года его существования. Вот лишь некоторые примеры.

В секторе экономики и организации были начаты исследования по организации труда на птицефабриках с применением хронометража отдельных производственных процессов, собран материал к теме «Географическое размещение и организация птичной отрасли».

В секторе кормления проведены исследования по промышленному откорму птицы сухими и влажными кормами, показаны преимущества от использования кормов в сухом виде (Троицкая) и от замены зерна картофелем (для кур — 10% и для гусей — 25%). Кроме того, были сконструированы новая модель аспирационной камеры для изучения газообмена у птицы (Амбарцумов), мембраноскоп и автоматический регулятор влажности воздуха в инкубаторах. При выращивании цыплят в батарейных клетках доказана необходимость введения в рацион сухих или влажных дрожжей, предохраняющих цыплят от заболевания слабостью ног, а также повышающих интенсивность их роста и сохранность (Патрик).

Сектор селекции и разведения птицы проводил исследования по изучению процессов линьки кур и их связи с яйценоскостью и внутренней секрецией птицы (проф. Ларионов, Штрайх). Доказана целесообразность кормления птицы препаратом щитовидной железы в качестве метода, ускоряющего медленно протекающую линьку и благоприятно влияющего на жизнедеятельность птицы.

Сектор ветеринарии выполнил исследования: по дезинфекции инкубационных яиц и инкубаторов газированием (формальдегидом); по применению вакцины вируса голубей для профилактики кур от заболевания дифтеритом-оспой и выработке иммунитета против дифтерита-оспы (проф. Макаревский).

Сектор промысловой птицы провел исследования в четырех экспедициях в местах гнездования и зимовок промысловой птицы и использования видов птицы, которые ранее в пищу людьми не употреблялись (лысухи,

бакланы, чайки, выпь и др.), для увеличения снабжения индустриальных центров дополнительными мясными ресурсами. Первая экспедиция была в г. Ленкорань на юго-западный берег Каспийского моря (Успенский). Вторая экспедиция состоялась в марте 1931 г. — на Мурманское побережье (проф. Формозов). Экспедиция вышла с предложениями о необходимости охраны гаги, дающей ценный пух для внутреннего рынка и на экспорт, и об изучении возможности организации гагачьих хозяйств. Третья экспедиция состоялась в мае 1931 г. — в Казахстан по промыслово-биологическому обследованию птиц большого кроншнепа и веретенника, был установлен период отстрела и заготовки птиц. Четвертая экспедиция состоялась в июле-августе 1931 г. — в Западную Сибирь по изучению запасов дикой водоплавающей птицы, ее биологии, техники промысла и методов обработки птицы. Исследованиями сектора установлена целесообразность откорма диких гусей и их высокие откормочные качества, что может послужить ценным источником мяса в позднее осеннее время и дать возможность использования кишок домашнего гуся, заменяющих «баранью череву», для набивки сосисок и колбас.

Технологический сектор провел исследования по весовому и линейному анализу частей тушек петушков породы белый леггорн и по динамике их роста в период от вывода до 60-дневного возраста (Косилова). Материалы были использованы при разработке технических и технологических заданий по конструированию клеток-батарей для выращивания цыплят.

Сектор применения и информации организовал «Институт корреспондентов-информаторов», которых в СССР насчитывалось до 300 человек. Сектор использовал систему радио для широкого вещания о научных достижениях НИИПП и систему кино для создания кинофильмов, отражающих социалистическую реконструкцию советского птицеводства. При посредстве информационной контролы доктора Пинкуса в Нью-Йорке была установлена связь с основными научно-исследовательскими учреждениями по птицеводству и птицепромышленности за границей.

С заключительным докладом на конференции выступил начальник объединения «Союзптицепродукт» т. Вдовиченко, который указал на недостаточное внимание к птичной отрасли хозяйства, «не такое, какое она заслуживает по своему значению и, главное, по своим возможностям, которые она таит в отношении применения новых достижений науки». Он отметил, что «1931 г. можно считать годом решительного поворота в отношении внимания к птичной отрасли хозяйства. Этот поворот выражается в том, что птичная отрасль хозяйства из отрасли любительской, распыленной по отдельным мелким кре-

¹ При подготовке информации использованы материалы «50 лет научной и производственной деятельности Всесоюзного научно-исследовательского института птицеперерабатывающей промышленности (ВНИИПП) научно-производственного объединения (НПО) «Комплекс» (авт. канд. биол. наук Е.Г. Шумков и д-р с.-х. наук И.А. Патрик)



стьянским хозяйствам, переводится на рельсы крепкой сельскохозяйственной и пищевой промышленности».

В докладе т. Вдовиченко указал на низкие показатели в работе действующих птицепромышленных предприятий: объем яйцепродукции кур за год — 40–45 яиц на курицу; выход здоровых цыплят при инкубации, не достигающий 70% от заложенных яиц; сохранность цыплят, принятых на выращивание, до передачи в стадо — ниже 50%. По его мнению, первая причина низких показателей — неудовлетворительное кормление птицы на всех стадиях содержания и плохое качество кормов, вторая — низкая квалификация кадров, третья — недостаточная связь науки с производством.

Перед научными коллективами были поставлены задачи по развитию откорма птицы в батареях и поискам эффективной формы перехода от мелких любительских разобщенных индивидуальных хозяйств к промышленному птицеводству.

Учитывая недостаток научных кадров в области птицеводства и птицепромышленности, конференция предложила институтам организовать аспирантуру по всем направлениям научной деятельности. Реализуя это пожелание, НИИПП уже в 1932 г. создал свою аспирантуру.

Научно-исследовательская конференция была первой в отрасли птицеводства и птицепромышленности и проходи-

ла в самом начале перехода птицеводства СССР от мелкого, частного, распыленного по крестьянским дворам, к крупному промышленному государственному и колхозному птицеводству со всеми вытекающими из этого изменениями.

Конференция стала значительным мероприятием в отрасли, она сплотила творческие силы ученых и специалистов птицеводов, работающих в разных системах народного хозяйства, а также выявила положительные и отрицательные факторы в организации и выполнении научных исследований. В ходе работы конференции были рассмотрены проблемы промышленных птицеводческих предприятий и определены задачи науки в повышении производственной эффективности этих предприятий.

Конференция в своих решениях наметила пути перехода от экстенсивных форм птицеводства и птицепромышленности к высокоинтенсивным (безвыгульным) хозяйствам в форме крупных социалистических фабрик производства и переработки яиц и птицы на базе индустриализации предприятий, что повысило роль и значение научных исследований в этой отрасли народного хозяйства. □

*Для контактов с автором:
Радкевич Виктор Семенович
e-mail: vniipp-rv@dinfo.ru*

РАЗВИТИЮ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ — ЗЕЛЕНУЮ УЛИЦУ

В Москве 8 апреля 2014 г. состоялось расширенное заседание коллегии Минсельхоза России, посвященное итогам реализации в 2013 г. Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 гг.

В работе заседания приняли участие ответственные лица Минсельхоза РФ, руководители органов управления АПК субъектов Российской Федерации, представители банковского сектора, крупных холдингов и организаций, взаимодействующие с Минсельхозом России представители союзов и ассоциаций, научные и общественные организации.

Заседание открыл Министр сельского хозяйства РФ Николай Федоров. Он кратко охарактеризовал ситуацию в отечественном сельском хозяйстве и, в частности, отметил, что в 2013 г. развитие аграрного сектора проходило в сложных социально-экономических условиях, вызванных, с одной стороны, последствиями неблагоприятных погодных условий 2012 г., а с другой стороны — началом работы нашей страны в рамках Всемирной торговой организации (ВТО). «Присоединение России к ВТО стало амбивалентным событием со своими плюсами и минусами, требующими от представителей агропромышленного комплекса адаптации», — подчеркнул Николай Федоров. Он сообщил, что поддержка руководства страны в 2013 г. позволила выделить сельхозтоваропроизводи-



телям дополнительные финансовые ресурсы в объеме 42 млрд руб. с целью приобретения минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов, повышения доступности к краткосрочным и инвестиционным кредитам, на компенсацию удорожания кормов.

Используя данные Росстата и бухгалтерской отчетности Минсельхоза РФ, Николай Федоров отметил, что Государственная программа определила цели, задачи и направления развития сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности, финансовое обеспечение и механизмы реализации предусмотренных мероприятий, а также показатели их результативности.

В отчетном году Государственная программа включала в себя шесть подпрограмм: