

Пути дальнейшего развития животноводства на основе повышения его эффективности и конкурентоспособности

На повестке обсуждения Общего собрания ААН РБ сегодня поставлен очень важный вопрос о внедрении научных разработок в сельскохозяйственное производство.

Обсуждая работу научно-исследовательских учреждений отделения животноводства и ветеринарной медицины, хочу отметить и доложить Общему собранию академии, что селекционные разработки постоянно внедряются в сельскохозяйственное производство. Это касается скотоводства, свиноводства, коневодства, овцеводства, птицеводства и рыбоводства. Здесь своя особенность, которая заключается в том, что в отрыве от хозяйств ученые не в состоянии создать не только породу, но даже тип или линию животных. Поэтому все, что разрабатывают ученые-селекционеры совместно со специалистами производства, сразу внедряется в хозяйствах республики. К большому сожалению, ни институт, ни разработчик от этого внедрения ничего не имеют.

Чтобы не дублировать доклад, я лишь кратко перечислю основные достижения научно-исследовательских учреждений отделения, которые внедрены или внедряются:

– это белорусский зональный тип молочного скота. На его основе создается белорусская порода черно-пес-

трого молочного скота. Численность селекционных выводимой породы доведена до 2 400 коров и 120 быков. В 2000 г. будет завершено структурное образование породы;

– внедрены Минский и Витебский типы крупной белой породы свиней. На базе этих типов на многопородной основе создана конкурентоспособная белорусская мясная порода, которая успешно внедряется в селекционно-гибридных центрах «Заднепровский», «Белая Русь», «Западный», экспериментальных базах НПО «Племэлита» и других хозяйствах;

– одновременно с широким использованием белорусской черно-пестрой породы свиней продолжается работа по совершенствованию продуктивных качеств этих животных в племенных заводах «Ленино», им. Дзержинского, «Жгунский» и МХП «Восточное».

Непосредственно в 6 племенных заводах, всех селекционно-гибридных центрах, э/б «Заречье» и племенной ферме, с-к «Борисовский» ведется работа по улучшению крупной белой породы свиней.

В 45 хозяйствах республики проводится работа по созданию белорусской упряжной породы лошадей.

В трех хозяйствах (ОПХ «Будагово» нашего НПО, колхозах «Дружба» Ляховичского и «Омелино» Брест-

ского районов) разводятся овцы создаваемой белорусской многоплодной полутонкорунной породы. Думаю, что наше министерство приняло теперь единственно верное решение по спасению ценного генофонда через финансирование отрасли.

В 11 хозяйствах республики разводят мясной скот создаваемого нового генотипа. И спасти это ценное направление на данном этапе можно также только датируванием.

В племенных хозяйствах молочного направления используется разработанная БелНИИЖ программа выведения белорусской породы черно-пестрого скота.

На всех пунктах трансплантации эмбрионов (в 5 областях республики) внедрена технология трансплантации и технология замораживания эмбрионов.

Успешно внедряются схемы гибридизации в рыбоводстве. В рыбхозе «Селец» выращиваются сеголетки и товарные двухлетки помесей местного карпа с немецким в выростных прудах на 116 га и нагульных прудах на 430 га. В рыбхозе «Любань» на рыбных прудах площадью 50 га внедряются схемы промышленной гибридизации и товарного выращивания помесей местного и югославского карпа.

Белорусской опытной зональной станцией по птицеводству осуществлена реализация племенного молодняка и яиц кур на сумму 5,6 млрд. руб. Следует отметить, что с передачей БЗОСП в Республиканское объединение «Белптицепром» не произошло ожидаемого улучшения зоотехнического фона при проведении селекционных опытов, о чем свидетельствуют относительно низкие продуктивные показатели выводимых кроссов птицы.

По инициативе ряда авторов налажено промышленное производство продукции по их разработкам. Витебской биофабрикой освоен выпуск вакцины против гемофильного полисерозита и пастерелеза свиней (автор – академик Андросик Н.Н.).

Препарат деструмин, профилактирующий нарушение минерального обмена у телят (автор – Панковец Е.А.), выпускается Минским заводом ветпрепаратов.

Предприятиями комбикормовой промышленности республики (Полоцкий, Борисовский) организовано производство БВМД для свиней (автор – член-корреспондент Голушко В.М.).

Организовано производство комплексных минеральных добавок для молодняка крупного рогатого скота, премикса для откармливаемого крупного рогатого скота (автор – профессор Яцко Н.А.).

Ученые-технологи внедряют свои разработки непосредственно в проекты строящихся и реконструируемых ферм в хозяйствах республики.

Внедрение некоторых разработок (это касается в первую очередь ветеринарного профиля) осуществляется путем организации производства препаратов в лабораторных условиях с последующей реализацией их хозяйствам. Это, конечно, не решает проблемы на уровне республики.

Что касается в целом внедрения научных разработок в хозяйствах республики, то я считаю, здесь необходимо повысить моральную ответственность и создать материальную заинтересованность ученых за внедрение в производство результатов научной работы.

В этом плане, возможно, придется пересмотреть некоторые задания программы «Животноводство и ветеринарная медицина» и внести корректировки в таком аспекте, как отметил в докладе президент, чтобы работа завершалась научной продукцией, имеющей потребительский спрос, давала экономический или социальный эффект.

Необходимо, на наш взгляд, создать в Минсельхозпроде инновационный фонд, который бы предусматривался под внедряемые научные разработки в производство.

Очень четко прозвучало в докладе, что первоочередное внедрение научных разработок должно осуществляться в опытно-экспериментальных хозяйствах. Это очень правильно. Ведь они должны быть модельными хозяйствами.

Большинство разработок БелНИИЖ проходят производственную проверку и внедряются в экспериментальных базах НПО «Племэлита». Однако не всегда, а вернее не по каждой внедряемой разработке, мы получаем отдачу ее полного потенциала. Причина в том, что имеющиеся земельные угодья не в состоянии обеспечить кормами всех животных. В настоящее время пересматривается структура животноводства хозяйств НПО «Племэлита» под возможности земельных угодий. Большие трудности хозяйства НПО «Племэлита» испытывают в кормоуборочной технике. В этом году выращен неплохой урожай кормовых культур. Однако убирать практически нечем. Имеющаяся техника старая, исчерпала полностью свои моторесурсы и ремонту практически не подлежит.

Мы очень благодарны и признательны директору Белорусской МИС Короткевичу Александру Викентьевичу, который оказал помощь кормоуборочной техникой в этом году. По сути благодаря этой помощи хозяйства справились с уборкой трав.

В решении этих и других задач нам нужна помощь вышестоящих организаций, в том числе и ААН РБ.

Сотрудники НИИ отделения животноводства и ветеринарной медицины с глубоким пониманием и ответственностью работают в настоящее время по дальнейшему повышению эффективности и качества научных разработок, усилению связей с производством.

Институтами осуществляется широкое внедрение своих разработок в сельскохозяйственное производство путем передачи селекционного материала, норм технологического проектирования, концепций развития отраслей животноводства, а также через прямые договоры с хозяйствами и областными организациями, семинары, «круглые» столы и широкую пропаганду новейших разработок.