

К 90-ЛЕТИЮ ВСЕРОССИЙСКОГО НИИ ОВЦЕВОДСТВА И КОЗОВОДСТВА: ОПИРАЯСЬ НА ПРОШЛОЕ, УВЕРЕННО ИДЕМ В БУДУЩЕЕ!

А.И. СУРОВ

ВНИИОК – филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»

TO THE 90TH ANNIVERSARY OF THE ALL-RUSSIAN RESEARCH INSTITUTE OF SHEEP AND GOAT BREEDING: RELYING ON THE PAST, WE ARE CONFIDENTLY GOING INTO THE FUTURE!

A.I. SUROV

VNIIOK – branch of the North Caucasian FNAC

Аннотация. В статье кратко изложена история развития, прежде всего, тонкорунного овцеводства в России и вклад в это, большой государственной важности, дело ученых ВНИИОКа.

Ключевые слова: овцеводство; тонкорунные породы и типы овец, созданные с участием сотрудников ВНИИОК; сохранение и использование генофонда овец и коз.

Summary. The article briefly describes the history of the development, first of all, of fine-wool sheep breeding in Russia and the contribution of VNIIOK scientists to this, of great national importance.

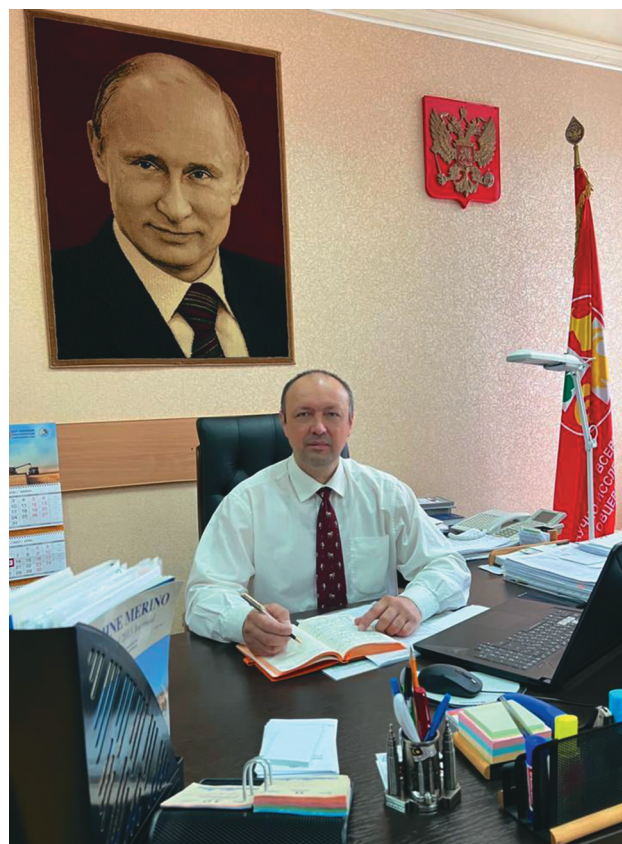
Keywords: sheep breeding; fine-wool breeds and types of sheep created with the participation of VNIIOK employees; preservation and use of the gene pool of sheep and goats.

Сегодня, в преддверии 90-летия со дня основания ВНИИОК, самое время вспомнить об истории развития отечественного овцеводства и выдающихся достижениях нескольких поколений ученых ВНИИОК.

Завоз в Россию, по инициативе императора Петра I, первых тонкорунных овец положил начало научному изучению овцеводства. Огромную роль в становлении и развитии российского овцеводства сыграли ученые и селекционеры-бонитеры. Благодаря их усилиям широкую известность получили отечественные породы тонкорунных овец: русский инфантадо, мазаевские, новокавказские и другие.

Для широкомасштабного преобразовательного скрещивания грубошерстных овец в тонкорунных, в зоне наиболее развитого тонкорунного овцеводства на юге России, было принято решение о создании Всесоюзного научно-исследовательского института овцеводства и козоводства (ВНИИОК). В июне 1932 г. Московский учебный институт овцеводства вместе с Европейским научно-исследовательским институтом овцеводства переводятся в г. Ставрополь, а затем, Постановлением СНК СССР, институту присваивается статус Всесоюзного НИИ овцеводства и козоводства, на него возлагается задача координации научно-исследовательских работ всей опытной сети страны.

Кроме первых лет становления, наиболее трудным периодом для института были годы Великой Отечественной



войны. В послевоенные годы, преодолевая трудности, непрерывно совершенствуясь, ВНИИОК много дал народному хозяйству в целом и отрасли овцеводства. Значимость овцеводства для экономики страны определило исключительное внимание Правительства к развитию отрасли и созданию научной и учебной базы Высшей школы бонитеров (ВШБ). Созданная в 1947 г., на базе института, школа выпустила более 4000 высококвалифицированных селекционеров, технологов, свыше 12 тысяч шерстовеков, классификаторов, инструкторов по искусственному осеменению для колхозов и совхозов страны.

При непосредственном участии и методическом руководстве ВНИИОК были созданы отечественные породы овец и коз. За коренное усовершенствование

советских мериносов группе ученых ВНИИОК: Г.А. Окуличеву, Н.И. Граудынь, А.И. Лопырину присуждена Государственная премия СССР. Впоследствии А.И. Лопырину – ученому с мировым именем – были присвоены звание Героя Социалистического Труда и звание заслуженного деятеля науки РСФСР.

В 1971 г. институт был награжден орденом Трудового Красного Знамени за создание промышленной технологии в овцеводстве.

Сейчас Всероссийский научно-исследовательский институт овцеводства и козоводства – филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр» – крупное государственное научное учреждение животноводческого профиля, лидер овцеводческой науки в Российской Федерации.

Несмотря на значительные затраты, институт сохраняет и развивает научно-производственную базу. В ее состав входит опытная станция для содержания животных, 2500 га земли, в том числе 850 га пашни, сенокосы и пастбища. На этом поистине уникальном научно-производственном полигоне созданы условия не только для проведения сложных научных экспериментов, но и повышения квалификации в области овцеводства и козоводства специалистов всех уровней.

Значительную долю в работе института составляет оказание научных и высокотехнологичных сервисных услуг. В институте функционирует единственная в России аккредитованная лаборатория по сертификации шерсти. Племенными хозяйствами края и других регионов страны увеличивается востребованность таких научных разработок ученых, как иммуногенетическая экспертиза и селекционные исследования шерсти. Создан уникальный генофондный банк, где в течение уже 50 лет накапливается, хранится и реализуется генетический материал от выдающихся баранов-производителей 12 пород.

Много внимания уделяется воспитанию молодого поколения и подготовке высококвалифицированных кадров. В институте успешно функционирует аспирантура по трем научным специальностям. Институт реализует 31 программу дополнительного профессионального образования. Молодые ученые института регулярно принимают участие в международных форумах и конкурсах. Научные проекты молодых ученых получают признание на этих престижных мероприятиях.

Основная функция института – научное обеспечение отраслей АПК края и страны. Усилиями квалифицированного научного потенциала разрабатываются научные концепции и прогнозы развития отраслей животноводства и лугопастбищного земледелия, модели высокоэффективных предприятий и системы их функционирования в условиях рыночных отношений; современные селекционно-генетические методы прогнозирования продуктивности, повышения производства продукции и улучшения ее качества; системы генетического мониторинга и программы разведения сельскохозяйственных

животных на основе молекулярно-генетических исследований их генофонда; современные малозатратные технологии и системы содержания и кормления животных на основе биологических и экологически безопасных процессов, максимально учитывающих биологию животных и обеспечивающих производство рентабельной, конкурентоспособной и высококачественной продукции; новые приемы и способы диагностики, профилактики и терапии инфекционных и незаразных болезней с.-х. животных и птицы. Научные разработки ученых института внедряются более чем в 60 племенных сельхозпредприятиях Ставропольского края, других субъектах Южного Федерального округа.

Учеными института и селекционерами-практиками выведены новая порода овец маньчжский меринос; южностепной заводской тип овец кавказской породы; целинный заводской тип овец ставропольской породы; ногайский заводской тип овец грозненской породы; верхнестепновский заводской тип овец северокавказской мясо-шерстной породы; приэльбрусский тип советской мясо-шерстной породы; урупский заводской тип советской мясо-шерстной породы; восточно-маньчжский тип в маньчжском мериносе; новая порода овец – российский мясной меринос; артлукский меринос; аксайский заводской тип серых коз придонской породы; тормосиновский заводской тип белых коз придонской породы; марийский тип коз зааненской породы; дмитриевский заводской тип герефордской породы крупного рогатого скота; воспроизводительный тип свиней «Григорополисский-1» КБ; новая порода свиней – красно-белопоясная мясоокорочная; трехпородный кросс свиней «Труновский»; трехпородный кросс свиней «Ставропольский»; двухпородный кросс свиней «Артезианский»; сорт кормовой культуры козлятник восточный «ВНИИОК-1».

Ведутся работы по сохранению и использованию генофонда овец и коз различных пород, а также пастушьих собак породы «келпи»; сохранению и использованию генофонда молочного скота; созданию высокопродуктивных молочных стад; совершенствованию продуктивных качеств мясных пород скота и свиней; совершенствованию технологии улучшения сенокосов и пастбищ в различных почвенно-климатических зонах; совершенствованию высокопродуктивных мясных кроссов птиц для интенсивных технологий выращивания; мониторингу и разработке ветеринарных мероприятий по профилактике и терапии болезней с.-х. животных; разработке технологий подготовки шерсти к первичной обработке с использованием инструментальных методов оценки качества шерсти; совершенствованию торговой сельскохозяйственно-промышленной классификации шерсти.

Подводя итог, хотелось бы отметить, что ученые института уверенно смотрят в будущее, продолжая славные традиции, заложенные на протяжении 90 лет предшествующим поколением ученых и специалистов легендарного ВНИИОК!

*Суров Александр Иванович – доктор с.-х. наук,
директор ВНИИОК – филиала ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»*