

Федеральное агентство научных организаций (ФАНО) России выступило с проектом по реструктуризации подведомственных научных организаций. В соответствии с ним в Курской области создается ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр» (КФАНЦ).

Заботясь о будущем

Инеслучайно провести подготовительные мероприятия поручено Почетному работнику сельского хозяйства Курской области Айди Юсуповичу Айдиеву, директору ФГБНУ «Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства». Ведь уважаемому курскому куратору проекта исполнилось в марте этого года 70 лет, и трудно для нового дела найти профессионала достойнее! Да и тот факт, что в декабре 2017 года институт отметит 90-летие своей деятельности, говорит о значительной роли его коллектива в научных кругах ЦФО и всей страны.

Рассказывая о проекте, Айди Юсупович Айдиев отметил:

– В настоящее время многое делается для того, чтобы оптимизировать организацию деятельности научных учреждений страны. Вновь образованный КФАНЦ, по замыслу авторов идеи, будет многопрофильной структурой, цель которой – повысить эффективность проведения фундаментальных и прикладных научных исследований в области земледелия и защиты почв от эрозии растениеводства, селекции и семеноводства, животноводства и ветеринарной медицины, хранения и переработки сахарного сырья.

– Достичь этой цели можно на основе объединения интеллектуальных ресурсов региона, – подчеркивает Айди Юсупович.

Ознакомясь с проектом, губернатор Курской области Александр Михайлов направил письмо руко-

водителю ФАНО Михаилу Катюкову, в котором отметил положительные стороны идеи и поддержал проект. А в качестве базовой организации Курского аграрного научного центра предложил определить ФГБНУ «Курский научно-исследовательский институт агропромышленного производства».

Сегодня Курский НИИ агропромышленного производства занимается созданием нового поколения сортов зерновых культур, обладающих высокой урожайностью, устойчивостью к экстремальным факторам среды, разработкой систем земледелия, обеспечивающих сохранение плодородия почв, ресурсосберегающих агротехнологий возделывания зерновых и кормовых культур, способов применения новых биопрепаратов и удобрений, а также изучением нового поколения ветеринарных препаратов для диагностики, терапии и профилактики наиболее распространенных (бактериальных, вирусных, грибковых и протозойных) болезней животных.

– Вообще создание новых сортов – дело дорогостоящее и длительное, – подчеркивает Айди Айдиев. – На каждый расходуется около четырех миллионов рублей, 12–15 лет. Ученые Курского НИИ АПП нашли менее затратный путь и стали пионерами применения метода экологической селекции. Он позволяет на основе научной кооперации с ведущими российскими международными НИУ, обеспечивающими создание новых сортов с максимальной и устойчивой продуктивностью в условиях пред-

полагаемого региона, использовать совместный потенциал ученых для ускорения селекционного процесса. Сотни новых линий каждого селекционного учреждения испытываются в почвенно-климатических условиях Курской области с целью отбора наиболее зимостойких, высокопродуктивных и устойчивых к полеганию и болезням форм.

– Таким образом, наш институт стал настоящим испытательным полигоном для Московского НИИСХ, Донского зонального НИИСХ, Краснодарского НИИСХ им. П.П. Лукьяненко, Всероссийского НИИ зерновых культур им. И.Г. Калининко, Воронежского НИИСХ им. В.В. Докучаева, Белорусского НИИ земледелия и селекции, ученых Финляндии, Германии и других стран, – рассказывает Айди Юсупович. – В результате совместных исследований были получены высокоурожайные сорта озимой и яровой пшеницы, озимого тритикале, ячменя пивоваренного и гречихи, овса кормового направления.

Надо подчеркнуть, что в Курском научно-исследовательском институте под руководством А.Ю. Айдиева организовано производство семян высших репродукций 24 новых и перспективных сортов зерновых культур и многолетних трав. В повышении урожайности роль селекции и семеноводства колеблется от 25 до 70 процентов. Успехи в растениеводстве Курской области, которая в последние годы входит в число крупнейших житниц страны, это наглядно подтверждают.

Николай ОСИН
Курский район