

Ученый-селекционер Александр Тороп отметит 15 апреля свой 85-летний юбилей. Всю жизнь доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, главный научный сотрудник лаборатории селекции озимой ржи посвятил служению науке на благо и процветание страны.

Екатерина КОЛОХОВА

Александр Андреевич трудится в Научном центре им. В. В. Докучаева почти полвека, 27 лет из которых возглавляет лабораторию селекции озимой ржи. Итогом этой работы стало создание девяти особы ценных сортов и гибрида этой культуры. Кроме того, ученый провел всесторонние исследования по обоснованию перспективного изменения в строении растения и создал оригинальный исходный материал, ценный для дальнейшей селекции. Также Александр Андреевич соавтор двадцати четырех авторских свидетельств и патентов на сорта и способы селекции.

Родился Александр Тороп в Полтавской области Украины. Мечтал, что будет педагогом или горным инженером. Но по воле судьбы в далеком 1956 году начался его путь в науку, когда Александр Андреевич поступил учиться в Полтавский сельскохозяйственный институт на агрономический факультет.

Уже на первом курсе он записался в студенческий кружок по селекции. Сказалось, вероятно, то, что буквально в сотнях метров от его родного дома располагались поля Весёло-Подольянской опытно-селекционной станции. Там в свое время работали его мать, три сестры и брат. По словам Александра Торопа, ему нравились чистые и аккуратные поля и деляночки под опытами, над которыми что-то колдовали сотрудники станции.

Во время учебы в институте он решил, что будет селекционером, и после его окончания пошел работать техником в отдел се-

Жизнь посвятил селекции



● АЛЕКСАНДР ТОРОП В НАУКЕ БОЛЕЕ 60 ЛЕТ

лекции трав. Там он познакомился со своей будущей женой, а позже и соратницей в научных работах Анной Сергеевной.

Значимый этап в жизни ученого занимает работа в подмосковной Немчиновке. Результатом проведенных исследований явилось создание впервые в СССР обширного исходного материала, необходимого для развертывания практической селекционной работы с тетрапloidной (с удвоенным набором хромосом) рожью. Позже на основе этого материала он и научные сотрудники из других селекционных центров страны получили ряд ценных сортов, рекомендованных к производству.

В начале 70-х годов прошлого столетия в Каменной Степи начал свою работу селекционный центр, куда и отправился Александр Тороп со своей семьей. Став одним из трех научных сотрудников лаборатории селекции озимой ржи, Александр Андреевич изменил схему селекции и разработал модель будущего сорта и программу на длительную перспективу.

За рекордные четыре года селекционерам удалось создать принципиально новый сорт с высоким уровнем устойчивости к полеганию.

Сейчас разработана и успешно прошла экспертизу в «Сколково» новая тех-

нология использования гетерозиса у перекрестноопыляющихся культур. Главное ее преимущество — получаемые по этой технологии семена будут обходиться потребителю в 10—15 раз дешевле.

Кроме селекционной работы Александр Тороп считает важным уделять внимание молодым ученым.

— Александр Андреевич — талантливый ученый, мудрый и опытный наставник. Я являюсь одним из его многочисленных учеников, — сказал директор Аграрного научного центра Владимир Чайкин. — Непосредственно под его руководством подготовлен один доктор и 18 кандидатов наук.

Слова ПОЗДРАВЛЕНИЯ

УВАЖАЕМЫЙ
АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ!

Примите наши искренние поздравления с юбилеем! Мы ценим Вас за ежедневный кропотливый труд, уникальные работы, масштабные идеи и смелые эксперименты. Хотим пожелать Вам здоровья, неиссякаемого оптимизма и новых творческих достижений!

Настал Ваш
грандиозный юбилей,
Серьезная, значительная дата.
Мы пожелаем

самых добрых дней,
Заботы и удачи необъятной!

Коллектив
Воронежского федерального
аграрного научного центра
им. В. В. Докучаева