

ШАХАНОВ ЕЛАМАН ШАХАНОВИЧ



Заслуженный деятель Республики Казахстан, академик Национальной академии наук Республики Казахстан, доктор биологических наук, профессор, Почетный гражданин Павлодарского района Павлодарской области, директор Карагандинского научно-исследовательского института растениеводства и селекции.

Родился 14 марта 1944 года в поселке Атасу Жанааркинского района Карагандинской области.

В 1967 году с отличием окончил Казахский государственный сельскохозяйственный институт по специальности ученый агроном селекционер-семеновод.

После окончания института решением Ученого совета оставлен в аспирантуре при кафедре генетики, селекции и семеноводства. По завершению учебы в аспирантуре в течение 21 года работал в Казахском научно-исследовательском институте кормопроизводства и пастбищ: 1971–1973 гг. – младший научный сотрудник, 1973–1976 гг. – старший научный сотрудник, 1976–1993 гг. – завотделом селекции.

Одновременно в 1991–1993 гг. являлся заместителем директора института по науке – руководителем Казахского селекционного центра по кормовым культурам.

В 1993 году Е. Ш. Шаханов направлен для организации вновь создаваемого регионального Павлодарского научно-исследовательского института сельского хозяйства, директором которого проработал в течение восьми лет. За успешную плодотворную работу в обеспечении научной базы агропромышленного комплекса региона ему присвоено звание Почетного гражданина Павлодарского района Павлодарской области.

В 2001 году возглавил Казахский научно-исследовательский институт зернового хозяйства им. А. И. Бараева в п. Шортанды Акмолинской области, в период руководства которым обеспечил сохранность научно-производственного потенциала и высокую эффективность работы предприятия.

В 2003 году Е. Ш. Шаханов был направлен директором, находящегося на стадии развода, Центрально-Казахстанского научно-исследовательского института сельского хозяйства, выведенного им в течение двух лет в один из лучших научно-исследовательских предприятий страны сельскохозяйственного профиля, преобразованного по его инициативе в Карагандинский научно-исследовательский институт растениеводства и селекции.

Е. Ш. Шаханов 2001 году в Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева защитил докторскую диссертацию на тему: «Полиплоидия и отдаленная гибридизация аридных кормовых культур».

За эффективную работу в подготовке научных кадров в 1992 году решением ВАК СССР ему было присвоено научное звание профессора.

За достижения в научно-исследовательской деятельности в 1994 году избран членом-корреспондентом, а в 2004 году – действительным членом (академиком) Национальной Академии наук Республики Казахстан.

Е. Ш. Шаханов является одним из ведущих ученых страны по генетике и селекции сельскохозяйственных растений. Им внесен значительный вклад в введение в культуру новых ценных видов кормовых растений, изучение их хромосомного комплекса и методики селекции.

Он автор 16 сортов зерновых и кормовых культур, в том числе яровой пшеницы Ертіс 97, Секе, Сары-Арка 26, сорго Цунами 80, житняка Прогресс 85 и Толагай, эспарцета Нуринский 95, донника Кокпектинский и Кайнар, ежи сборной Заилийская и Каркара, овсяницы луговой Карагалинская, ломкоколосника ситникового Старт 116, ячменя Карагандинская 6, Карагандинская 7 и других.

Возглавляя научные предприятия сельскохозяйственного профиля Северного и Центрального Казахстана в сложнейшие этапы переходного периода, Е. Ш. Шаханов сохранил научный потенциал этих учреждений и обеспечил высокий уровень научно-исследовательской и внедренческой деятельности руководимых им коллективов.

Впервые в мировой практике Е. Ш. Шаханов создал экспериментальные полиплоидные формы и сорта аридных кормовых растений с числом хромосом от диплоидного ($2n = 14$) до октаплоидного ($2n = 56$) уровней генома, позволившие восполнить генофонд мировой коллекции исходного материала и расширить возможности селекции в улучшении сельскохозяйственных растений.

Является автором 130 научных трудов, опубликованных в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе фундаментального труда «Система ведения сельского хозяйства Карагандинской области», объемом в 15,4 печатных листа, изданного в 2006 году.

Награжден четырьмя правительственные медалями, двумя Благодарственными письмами Президента Республики Казахстан.

Созданные им и внедренные в производство сорта сельскохозяйственных культур вносят весомый вклад в продовольственное обеспечение населения нашей страны, а высококачественные сорта зерновых культур увеличивают экспортный потенциал государства.

Отделение аграрных наук НАН РК,
Казахский Национальный аграрный университет