



Памяти Генриха Адамовича Техановича



Генрих Адамович Теханович
(15.07.1939–07.07.2023)

Теханович Генрих Адамович (1939–2023) – российский ученый, доктор сельскохозяйственных наук, известный селекционер, старейший сотрудник Кубанской опытной станции – филиала Федерального исследовательского центра Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова. Г.А. Теханович посвятил свою научную жизнь выведению и изучению сортов, а также поиску форм бахчевых культур, устойчивых к неблагоприятным факторам среды. Его исследования были направлены на изучение изменчивости наследственного потенциала культурных форм и дикорастущих видов арбуза, дыни, тыквы, кабачка и патиссона с целью выявления хозяйственно ценного материала для селекции высокопродуктивных сортов и гибридов. Им создано более 33 новых раннеспелых высокопродуктивных сортов арбуза, дыни и тыквы с хорошей лежкостью и высокими вкусовыми качествами. Особое внимание он уделял выведению кустовых и короткоплетистых сортов и гибридов, ориентированных на возделывание без ручного труда и устойчивых к болезням и вредителям.

Ключевые слова: ВИР, Кубанская опытная станция – филиал ВИР, Теханович Г.А., растениеводство, селекция растений, бахчевые культуры

Для цитирования: Памяти Генриха Адамовича Техановича. *Vavilovia*. 2023;6(3):31-35.



In memory of Genrikh A. Tekhanovich

Genrikh Adamovich Tekhanovich (1939–2023) – a Russian scientist, Doctor of Agricultural Sciences, a famous breeder, the oldest employee of the Kuban Experiment Station, a branch of the Federal Research Center N.I. Vavilov All-Russian Institute of Plant Genetic Resources. Genrikh A. Tekhanovich devoted his scientific life to breeding and study of varieties, as well as to the search for forms of melon crops that are resistant to unfavorable environmental factors. His research was aimed at studying the potential hereditary variability of cultivated forms and wild species of watermelon, melon, pumpkin, zucchini and pattypan squash in order to identify economically important source material for breeding highly productive varieties and hybrids. He has created more than 33 new early-ripening, highly productive cultivars of watermelon, melon and pumpkins with good keeping and high taste qualities. He paid special attention to the development of bushy and short-vine cultivars and hybrids, suitable for labor-free cultivation, and resistant to diseases and pests.

Keywords: VIR, Kuban Experimental Station – branch of the VIR, Tekhanovich G.A., plant growing, plant breeding, melons

For citation: In memory of Genrikh A. Tekhanovich. *Vavilovia*. 2023;6(3):31-35. (In Russ.).

За столетнюю историю Кубанской опытной станции – филиала ВИР, организованной в 1924 году по инициативе и при непосредственном участии академика Н.И. Вавилова, на ней работала и внесла неоценимый вклад в систематику, филогению, генетику и селекцию сельскохозяйственных культур целая плеяда известных ученых прошлого и современности, многие из которых заложили основы научного растениеводства. Среди них особо хотелось бы упомянуть Е.Н. Синскую, П.Н. Богушевского, А.В. Гурского, П.П. Лубенца, Е.Ф. Пальмову, Е.И. Николаенко, А.А. Орлова (первый директор станции), В.Б. Енкена, Г.И. Батуха, Е.С. Якушевского, М.И. Хаджинова, И.В. Кожухова, Г.С. Галеева, Ф.К. Чапурина, В.С. Сотченко, Д.Я. Мартынова и Г.А. Техановича.

7 июля 2023 года ушел из жизни старейший сотрудник Федерального исследовательского центра Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова (ВИР), доктор сельскохозяйственных наук, уче-

ный с большим авторитетом в области селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур, селекционер, специалист по бахчевым культурам, с 1997 по 2009 г. директор Кубанской опытной станции – филиала ВИР – Генрих Адамович Теханович.

Теханович Генрих Адамович родился 15 июля 1939 года в г. Барановичи Брестской области (Баранавічы, Беларусь). В 1956 году Генрих Адамович окончил железнодорожную среднюю школу № 42 в своем родном городе, после чего в течение двух лет (1956–1958) проработал рабочим паровозного депо железнодорожной станции Барановичи.

В 1958 году Генрих Теханович поступил в Ленинградский сельскохозяйственный институт (ЛСХИ, ныне Санкт-Петербургский государственный аграрный университет) на плодовоощной факультет. В эти годы ЛСХИ считался одним из передовых отечественных центров подготовки кадров для сельского хозяйства. Успешно закончив учебу в 1963 году,



Теханович прошел срочную военную службу в рядах Советской Армии (1963–1965), а после демобилизации работал начальником Столинского межрайонного отделения «Сортсеменовощ» (1966–1967).

В 1967 году Генрих Адамович Теханович, поступил в аспирантуру Всесоюзного научно-исследовательского института растениеводства (ВИР), которому в том же году было присвоено имя Николая Ивановича Вавилова. Судьба распорядилась таким образом, что вся дальнейшая жизнь Генриха Адамовича и членов его семьи была тесно связана с этим институтом.

Окончив аспирантуру в 1970 году, Г.А. Теханович успешно защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук «Изучение половых типов и выраженности пола у дыни (*Cucumis melo* L.)» по специальности «Селекция и семеноводство».

В начале 1970-х годов Генрих Адамович занимал должности старшего научного сотрудника Астраханской опытной станции ВИР (ныне Астраханская опытная станция – филиал ВИР, Астраханская обл., с. Яксатово) и Всесоюзного научно-исследовательского института орошаемого овощеводства и бахчеводства (1970–1971, Астраханская обл.). Генрих Адамович Теханович с большим уважением относился к своим учителям, научившим его как изучать и использовать в селекции мировую коллекцию растений ВИР, и всегда с теплотой вспоминал сотрудников института Энверта Тагировича Мещерова, Татьяну Борисовну Фурса, Марию Ивановну Маланину и видного селекционера Константина Ефимовича Дютина.

В 1971 году Генрих Адамович окончательно переехал на работу в Краснодарский край. В течение более чем 25 лет занимал должность заведующего группой бахчевых культур Кубанской опытной станции ВИР (1971–1997). Основными направлениями исследований уче-

ного были: интродукция, сохранение и изучение сортового разнообразия бахчевых культур, формирование и поддержание генетической коллекции, создание и внедрение в отечественное производство новых сортов.

Вместе с коллективом Кубанской опытной станции Теханович пережил в 90-х годах прошлого столетия один из самых сложных периодов в деятельности станции, связанный с отсутствием финансирования научно-исследовательских работ, невозможностью получать селекционный материал, обновлять лабораторное оборудование, реактивы, свежую научную литературу и пр.

В 1997 году Генрих Адамович Теханович занял пост директора Кубанской опытной станции ВИР (1997–2009). Именно в это время начался период безусловного возрождения Кубанской опытной станции ВИР. В тот период основное внимание станции уделялось работе с мировыми коллекциями подсолнечника, льна масличного, кукурузы, бахчевых культур. Это направление включало в себя сохранение и изучение коллекционных фондов, выявление источников и доноров наиболее важных селекционных признаков растениеводческих культур, создание новых и восстановление почти утраченных сортов и родительских форм гибридов. Особо обращалось внимание на размножение хозяйственно ценного материала, его внедрение в производство, получение ценных линий для различных направлений селекции.

Станция наращивала объемы снабжения исходным и наиболее перспективным репродуктивным материалом научно-исследовательские учреждения, хозяйства Краснодарского края и других регионов страны. В этот отрезок времени на Кубанскую опытную станцию ВИР была возложена ответственность за крупные селекционные программы, которые были успешно реализованы под руководством Г.А. Техановича.

Более 30 лет (1971–2003) Генрих Адамо-



вич посвятил поиску форм бахчевых культур, устойчивых к неблагоприятным факторам среды, изучению изменчивости наследственного потенциала культурных и дикорастущих видов арбуза, дыни, тыквы, кабачка и патиссона, собранных экспедициями ВИР, и выделению ценного для селекции высокопродуктивных сортов и гибридов исходного материала. В своей работе особое внимание он уделял выведению новых раннеспелых высокопродуктивных, транспортабельных сортов арбуза, дыни и тыквы с хорошей лежкостью и высокими вкусовыми качествами плодов, а также созданию кустовых, полукустовых и короткоплетистых сортов и гибридов, технологичных при возделывании, устойчивых к болезням и вредителям.

Генрих Адамович был участником многочисленных экспедиций по различным регионам России. Ему посчастливилось изучать культурные растения и их диких родичей в Ботсване, Вьетнаме, Гане, Зимбабве, Китае, Пакистане, Перу и Турции. Собранные им образцы сельскохозяйственных культур четырех континентов дополнили уникальную мировую коллекцию генетических ресурсов растений ВИР.

Результаты многолетних исследований (1971–2003), полученные им на Кубанской опытной станции ВИР, были положены в основу докторской диссертационной работы «Генофонд бахчевых культур и его использование в селекции», в итоге успешной защиты которой в 2004 г. Г.А. Техановичу была присуждена степень доктора сельскохозяйственных наук по специальности «Селекция и семеноводство».

С 2010 г. до последнего дня жизни Генрих Адамович продолжал трудиться в должности ведущего научного сотрудника группы бахчевых культур Кубанской опытной станции. Им создано более 33 новых сортов бахчевых культур (11 сортов арбуза, 8 – тыквы, 6 – кабачка, 5 – дыни и 3 – патиссона).

Г.А. Теханович награжден медалями «За трудовую доблесть» и «За трудовое отличие».



За успехи, достигнутые им в селекции бахчевых культур, он награжден знаком «Изобретатель СССР», «Почетной грамотой Российской Академии сельскохозяйственных наук», многочисленными грамотами и благодарностями ВИР, медалью Социалистической Республики Вьетнам.

Генрихом Адамовичем Техановичем опубликовано более 120 научных работ посвященных изучению коллекции и селекции бахчевых культур, созданию доноров и источников высокой продуктивности, устойчивости к болезням и вредителям и созданию новых сортов. Его статьи опубликованы в ведущих отечественных журналах: «Генетика» («Russian Journal of Genetics»), «Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции», «Картофель и овощи», «Аграрная наука», «Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук» и др. В журнале «Vavilovia» были напечатаны статьи Г.А. Техановича, посвященные влиянию работ Н.И. Вавилова на развитие исследований бахчевых культур, а также изучению коллекции



бахчевых культур ВИР с позиции закона гомологических рядов в наследственной изменчивости. Научные труды, селекционные достижения Генриха Адамовича хорошо известны и признаны мировым научным сообществом и селекционерами.

Генрих Адамович Теханович посвятил всю свою насыщенную жизнь основе наук о сель-

ском хозяйстве – растениеводству. Им внесён огромный вклад в развитие отечественной селекции растений и подготовке научных кадров. Он воспитывал молодых исследователей и селекционеров, которым передал свою любовь к науке, ВИР и родной Кубанской опытной станции. Память о нем навсегда сохранится в наших сердцах. 

Статья поступила в редакцию 28.07.2023; принята к публикации 03.08.2023.

The article was submitted 28.07.2023; accepted for publication 03.08.2023.