

Լրիվ • Хроника • Chronics

АРТАШЕС МАНАСОВИЧ АГАДЖАНИАН



Отечественная биология понесла тяжелую утрату. 13 февраля 1999 г. скоропостижно скончался Агаджаниян Арташес Манасович - доктор биологических наук, заведующий отделом генетики растений Института ботаники НАН Армении.

А.М.Агаджаниян родился 22 сентября 1928 г. в селе Нагорный Джагир Шамхорского района Азербайджана. В 1951 г. с отличием окончил виноградо-плодоовощной факультет Азербайджанского сельскохозяйственного института в г.Кировабаде (ныне Гянджа) и получил квалификацию ученого агронома. После окончания института он переехал в Ереван и поступил в аспирантуру при Институте генетики и селекции АН АрмССР. Весной 1955 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему: "Роль предварительной прививки при скрещивании и изолированном самоопылении растений". После окончания аспирантуры А.М.Агаджаниян

направили на работу заведующим отделом селекции и семеноводства овощных культур Лениканканской (ныне Гюмринской) государственной селекционной станции Армянского института земледелия, где под его руководством стали проводить активные работы по селекции и семеноводству многих важных для республики культур. Ему принадлежит большая заслуга в изучении агротехники и семеноводства цветной капусты, что способствовало широкому районированию этой культуры в Армении. Он является одним из авторов свидетельства на выведение сорта столовой моркови "Ленинанканская".

В 1967 г. А.М.Агаджаниян перевелся в отдел генетики растений Арм.НИИ земледелия, где работал сначала в должности старшего научного сотрудника, позже и.о. зав.отделом, ведущим научным сотрудником, а с июля 1990 г. - зав. отделом генетики. В Эчмиадзине он расширил начатые еще в Ленинанкане работы по межвидовой гибридизации томатов, включив в исследования все известные дикие и культурные виды. Используя томаты в качестве модельного объекта, он получил важные и во многом приоритетные данные о биологии внутривидовой и межвидовой несовместимости, эволюции самосовместимости и односторонней несовместимости растений. Обобщающие публикации А.М.Агаджанияна по этим вопросам принесли ему широкую известность в научных кругах. Результаты работ представляют несомненный интерес и для генетико-селекционных исследований. Они позволяют прогнозировать формообразовательный процесс в поколениях отдаленных гибридов, поведение которых, как установлено, находится в строгой зависимости от систем размножения родительских видов. В 1988 г. А.М.Агаджаниян защитил докторскую диссертацию на тему: "Концепция полового размножения растений в связи с генетикой несовместимости томатов".

В дальнейшем А.М.Агаджаниян все больше углублялся в генетические, ботанические и эволюционные аспекты проблемы репродуктивной биологии растений. В 1995 г. под его руководством в Институте ботаники НАН Армении был организован отдел генетики растений. Проводимые фундаментальные исследования по вопросам селективности оплодотворения и эволюции систем размножения у покрытосеменных очень скоро сделали отдел генетики растений одним из ведущих в институте.

А.М.Агаджаняном опубликовано более 100 научных трудов. Последние из них, посвященные вопросам распространения и эволюции гетероморфной несовместимости, получили высокий отзыв рецензентов.

А.М.Агаджанян принимал активное участие в работах республиканских, всесоюзных и международных научных конференций, съездов ВОГиС и Армянского общества генетиков и селекционеров. В течение ряда лет он являлся членом Президиума общества генетиков и селекционеров Армении, Армянского ботанического общества, председателем экспертного совета Армении по оценке исследовательских программ по вопросам генетики, членом спецсоветов по защите диссертаций, председателем экспертного совета Министерства экономики и НАН Армении по генетике, цитологии и антропологии. Был лауреатом конкурса Национального фонда и инновации РА (1991), стипендиантом фонда Дж.Сороса по программе "Биоразнообразие" (1992-1993), победителем Международного конкурса по программе "Сорос-1" (1993).

А.М.Агаджанян всегда пользовался уважением и признанием коллектива научных сотрудников своим трудолюбием, профессионализмом и исключительной преданностью науке.

Арташес Манасович Агаджанян навсегда останется в памяти всех его коллег и друзей.

Е.М. Навасардян