

Х Р О Н И К А

Э. Г. ДАРБИНЯН

Химическая общественность республики понесла тяжелую утрату. В расцвете творческих сил, на 51 году жизни, после тяжелой болезни скончался заведующий лабораторией Института органической химии (ИОХ) АН АрмССР, доктор химических наук Эмиль Григорьевич Дарбинян.

После окончания химического факультета Ереванского государственного университета в 1959 г. свой творческий путь Э. Г. Дарбинян начал в ИОХ АН АрмССР в

качестве лаборанта. В 1967 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию по результатам исследования полимеризации неклассических виниловых мономеров—дивинилкетонов. С 1968 г. до последних дней своей жизни Э. Г. Дарбинян занимался исследованием и созданием новых азотсодержащих гетероциклических соединений, в частности, мономеров и полимеров.

Им открыты новые реакции синтеза пиразолов и пиразолинов циклоприсоединением гидразона и его производных к диацетиленовым и винилацетиленовым соединениям. Приоритет разработанного Э. Г. Дарбиняном нового простого пути синтеза азолов признан иностранными учеными. Открытая им реакция гетероциклизации легла в основу технологии хемосорбционного метода очистки пропиленового ацетилена от диацетилена гидразингидратом с одновременным получением ценного полупродукта для органического синтеза—3(5) метилпиразола.

В руководимой Э. Г. Дарбиняном лаборатории на этой базе созданы перспективные для практического применения вещества с ценными техническими и биологическими свойствами. Материалы этих исследований послужили темой для докторской диссертации, которую Э. Г. Дарбинян защитил в 1981 г. Исследования Э. Г. Дарбиняна последних лет были посвящены развитию научных основ химии азолов и нахождению практических путей их использования.

Э. Г. Дарбинян—автор 130 научных трудов, из них 50 авторских свидетельств. Велики его заслуги также в подготовке высококвалифицированных научных кадров республики.

Светлая память о видном ученом и замечательном человеке—Эмиле Григорьевиче Дарбиняне навсегда останется в наших сердцах.

