ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԿԱԴԵՄԻԱ

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ

Հայաստանի քիմիական հանդես 64, №4, 2011 Химический журнал Армении

НЕКРОЛОГ

ЭДУАРД АБРЕСОВИЧ МАРКАРЯН

Химическая наука Армении понесла тяжелую утрату. На семьдесят восьмом году жизни скончался Эдуард Абресович Маркарян — авторитетный и признанный исследователь в области химии биологически активных веществ, член Российской и Европейской академий естественных наук, член Ученого совета научно-технологического центра органической и фармацевтической химии НАН РА, заведующий лабораторией по синтезу веществ, регулирующих сердечно-сосудистую деятельность, эксперт Фармагентства МЗ РА.

Э.А.Маркарян родился в 1933 году в Кировабаде. В 1957 году окончил химико-технологический факультет Ереванского политехнического института имени К.Маркса, получив квалификацию инженера-химика-технолога. В 1959 году поступил в аспирантуру и был направлен для специализации по тонкому органическому синтезу в Московский институт тонкой химической технологии (МИТХТ), где выполнил диссертационную работу на тему «Синтетические исследования в области тетрациклических индольных алкалоидов», которую успешно защитил в Москве в 1962 году. После окончания аспирантуры Э.А.Маркарян продолжил работу в химической лаборатории №1 ИТОХ, в 1965 году был избран на должность старшего научного сотрудника, а в 1970 году — заведующим химической лабораторией №1 ИТОХ, руководителем которой являлся до конца своей жизни. Многие годы Э.А.Маркарян преподавал в Ереванском государственном университете и Ленинаканском педагогическом институте, где читал курс лекций по химии и технологии биологически активных веществ.

Основное направление его исследований – синтез новых органических веществ, обладающих способностью регулировать деятельность сердечнососудистой системы. На протяжении многих лет Э.А.Маркарян успешно руководил исследованиями в области конденсированных гетероциклических систем индола, изохинолина, бензодиоксана, изохромана, а также замещенных арилалкиламинов и аминоэфиров. Результаты этих исследований отражены им в докторской диссертации на тему «Исследования по синтезу веществ сердечно-сосудистого действия среди производных арилалкиламинов, изохинолина, 1,4-бензодиоксана и индола», защищенной в Москве в 1981 году.

Логично построенный, обобщенный подход и убедительное научное обоснование целенаправленного поиска, включающие разработку путей синтеза, изучение связи структура-действие, конструирование (дизайн) активных моделей привели к тому, что среди синтезированных под его руководством соединений были найдены эффективные адреноблокирующие, коронарорасширяющие, антиаритмические, спазмолитические вещества: одифалин, фобуфол, этафолол, амихрон, бедитин, меседин.

Э.А.Маркарян является автором более 300 научных статей, 40 авторских свидетельств и патентов, более 20 тезисов докладов на всесоюзных и международных конференциях и конгрессах, а также соавтором книги «Синтез новых физиологически активных соединений». Под его руководством защищены 11 кандидатских диссертаций.

Э.А.Маркарян принимал активное участие в общественной жизни института. В 1988 году руководил организацией оказания помощи пострадавшим от землетрясения. Признанием больших заслуг Э.А.Маркаряна было награждение юбилейной медалью «За доблестный труд», медалью «Ветеран труда», Почетной грамотой Президиума АН Арм.ССР.

Эдуард Абресович Маркарян, являясь инициативным ученым, отличался принципиальностью и требовательностью к себе и руководимому им коллективу. Эдуард Абресович был доброжелательным, внимательным, справедливым человеком и пользовался любовью и глубоким уважением всего коллектива Института тонкой органической химии им. А.Л.Мнджояна.

Светлая память об этом талантливом, интеллигентном, честном, отзывчивом человеке навсегда останется в наших сердцах.

Коллектив НТЦ ОФХ (ИТОХ НАН РА)