

А. Л. МНДЖОЯН

(1904 — 1970)

Научная общественность нашей республики понесла тяжелую утрату.

21-го февраля с. г. скончался один из крупнейших советских ученых-химиков академик Академии наук Армянской ССР Арменак Левонович Мнджоян.

С именем А. Л. Мнджояна связаны систематические и целенаправленные исследования по изучению зависимости между строением органических соединений и их биологическим действием, которые привели к синтезу и внедрению в медицинскую практику ряда высокоэффективных лечебных средств. А. Л. Мнджоян был блестящим экспериментатором, талантливым ученым и организатором, активным научным руководителем.

А. Л. Мнджоян родился в 1904 г. в селе Сарыкамыш Карской области. В 1933 г. окончил медицинский факультет Ереванского государственного университета, а затем в Москве получил химико-фармацевтическое образование. Заведая кафедрами органической химии Ереванского медицинского института и Ереванского государственного университета, А. Л. Мнджоян впервые в Армении при Аптекоуправлении Наркомздрава Арм. ССР организовал производство ряда препаратов из местного сырья. В годы Великой Отечественной войны он основал лабораторию по созданию и внедрению в производство ряда медикаментов военно-санитарного назначения. В результате широкой плодотворной деятельности этой лаборатории и роста ее научных кадров в 1955 г. она была реорганизована в Институт тонкой органической химии АН Арм. ССР, бессменным директором и научным руководителем которого А. Л. Мнджоян являлся до последнего дня своей жизни.



Сочетание двух специальностей — химика и врача — предопределило направление его научной деятельности. Ранние исследования А. Л. Мнджояна посвящены изучению растительного и минерального сырья Армении в качестве источника получения лекарственных средств. В 1937 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему: „Горючие сланцы Армении и их использование в производстве медицинских препаратов“, а в 1944 г. — докторскую диссертацию — „Синтез новых местноанестезирующих веществ“.

В дальнейшем на базе созданного им института А. Л. Мнджоян переходит к широким исследованиям по синтезу и испытанию биологических свойств органических соединений. Прекрасно продуманная организация работ секторов и отделов всего научного коллектива дала возможность осуществить систематические исследования, приведшие не только к синтезу новых лекарственных средств, но и к пересмотру некоторых теоретических положений, утвердившихся в науке. Широкие по профилю исследования А. Л. Мнджояна охватывают различные классы органических соединений. Часть этих работ, имеющих значение для препаративного органического синтеза, вошла в восемь выпусков основанного и отредактированного А. Л. Мнджояном серийного издания „Синтезы гетероциклических соединений“.

В 1950 г. А. Л. Мнджоян был избран членом-корреспондентом, а в 1953 г. — действительным членом Академии наук Армянской ССР.

Перу А. Л. Мнджояна принадлежит около 200 научных работ. Под его редакцией вышел в свет сборник „Биологические свойства химических соединений“. На основании обобщения результатов клинических испытаний, синтезированных в институте препаратов, изданы под редакцией А. Л. Мнджояна также сборники, посвященные результатам клинических испытаний препаратов дитилин, ганглерон, арпенал и кватерон.

Наряду с исследовательской деятельностью, А. Л. Мнджоян вел большую научно-организационную общественную работу. Долгие годы он являлся редактором „Известий Академии наук Армянской ССР“ (серия химических наук). С 1945 по 1949 гг. возглавлял Институт органической химии, с 1953 по 1960 гг. был вице-президентом АН Армянской ССР, а затем — академиком-секретарем Отделения химических наук. А. Л. Мнджоян всегда находил время для лекций и докладов, являлся активным популяризатором и пропагандистом химии. Им подготовлена целая плеяда химиков-органиков выпускников Государственного университета и сотрудников руководимых им лабораторий.

А. Л. Мнджояном проделана огромная работа по созданию научной базы развития тонкой органической химии в республике, построен новый институт — целый комплекс секторов, отделов и лабораторий, призванный решать большие теоретические и практические задачи.

Высоко оценивая заслуги А. Л. Миджояна перед Родиной, партия и правительство присвоили ему звание Героя Социалистического Труда, заслуженного деятеля науки Армянской ССР, наградив орденами Ленина, Красной звезды, Трудового Красного Знамени и медалями.