

ВАРДУИ ГЕОРГИЕВНА АФРИКЯН

Исполнилась юбилейная дата — 60-летие Вардуи Георгиевны Африкян, заведующей сектором химии гетероциклических соединений ИТОХ АН АрмССР, одной из активных участниц организации и становления Института тонкой органической химии.

Начиная с 1941 года Вардуи Георгиевна работает на кафедре органической химии Ереванского медицинского института, где помимо



педагогической деятельности участвует в организации специальной химической лаборатории при кафедре и занимается синтезом реактивов и индикаторов для нужд Советской Армии.

В связи с образованием в 1944 году научно-исследовательской лаборатории, послужившей основой для организации ИТОХ Вардуи Георгиевна переходит в указанную лабораторию на исследовательскую работу. В 1951 году В. Г. Африкян успешно защищает кандидатскую диссертацию.

В дальнейшем и до настоящего времени Вардуи Георгиевна является руководителем одного из

синтетических отделов ИТОХ, где ведутся исследования по изысканию новых физиологически активных веществ. В основном исследования, проводимые под руководством Вардуи Георгиевны, можно подразделить на поиски новых активных химиотерапевтических соединений среди различных классов гетероциклических систем, и синтез эффективных веществ, действующих на сердечно-сосудистую систему — аминоэфиров гетероциклических и ароматических кислот. Помимо теоретического значения в аспекте изучения проблемы связи между строением химических соединений и их физиологическим действием, эти исследования дали ряд практических результатов. Среди аминоэфиров производных пара-алкоксибензойных кислот найдены активные вещества, которые под названиями „Ганглерон“ и „Кватерон“ прочно вошли в медицинскую практику для лечения стенокардии, язвенной и гипертонической болезней. Получены также другие высокоактивные вещества, которые в настоящее время проходят испытания.

Большая заслуга Вардуй Георгиевны и в воспитании молодой смены научных работников в руководимом ею секторе.

Коллектив ИТОХ АН АрмССР и редакция Армянского химического журнала, отмечая заслуги Вардуй Георгиевны Африкян, желают ей дальнейших творческих успехов и здоровья на долгие годы.