

НЕКРОЛОГИ НЕКРОЛОГИ

РАЗМИК АКОПОВИЧ КУРОЯН



Химическая общественность Армении, коллектив Института тонкой органической химии понесли тяжелую и невосполнимую утрату. На 64 году жизни после тяжелой болезни ушел из жизни заведующий лабораторией “Синтеза биологически активных спирогетероциклических соединений” ИТОХ, доктор химических наук, профессор Размик Акопович Куроян.

В 1965-1968 гг. Р.А.Куроян, будучи аспирантом Института органической химии НАН РА, показал, что реакционная способность атома галогена во втором положении 2,3-дихлортетрагидрофурана аналогична атому галогена в α -галогенэфирах, что дает возможность осуществления реакций присоединения к олефинам и диолефинам.

Начиная с 1968 г. до конца своей жизни Р.А.Куроян работал в Институте тонкой органической химии НАН РА. Он создал и успешно развил новое научное направление – химию азотсодержащих спирогетероциклических соединений (химия азаспиранов). Под его руководством разработано более сорока общих методов синтеза азаспиранов, в которых скомбинированы такие карбо- и гетероциклические кольца, как циклопентан, циклогексан, тетрагидропирин, тетрагидротиопирин, пиперидин, пергидродиазепин и их частично дегидрированные аналоги, а также хиноксалин, хиназолин, дигидронафталин, тетрагидробензотиофен, бутиролактон, тиазолидинопиперидин, тиазолидинопиперазин. Часть этих исследований составила содержание докторской диссертации, которую он с успехом защитил в 1984 г. Р.А.Куроян в последние годы своей научной деятельности, достигнув значительных успехов в химии азаспиранов, совместно с фармакологами предложил синтез двух потенциально новых препаратов, один из которых является антидепрессивно-транквилизирующим средством и проходит стадию доклинических испытаний под условным названием “Спиратин”.

Особенную ценность представляют результаты исследований Р.А.Курояна, относящиеся к декарбоксиляции 2,3-эпоксипропановых кислот. На основе исследований в этой области сделаны общие заключения, в соответствии с которыми в 2,3-эпоксипропановых кислотах и их производных при раскрытии оксиранового кольца реагентами кислой природы сохраняются закономерности декарбоксилирования глицидных кислот.

Результаты исследований профессора Р.А.Курояна изложены в 160 публикациях, из которых 29 авторских свидетельств и 2 патента. Под его руководством были защищены 9 кандидатских диссертаций.

Р.А.Куроян был членом редакционной коллегии “Армянского химического журнала”, а также членом специализированного совета по присвоению докторских и кандидатских научных степеней, действующего в Институте органической химии НАН РА.

Химическая общественность Армении испытывает большое уважение к светлой памяти Размика Акоповича Курояна – человека доброго, отзывчивого, скромного, эрудированного.