

Памяти ученого

ВЯЧЕСЛАВ ПРОКОФЬЕВИЧ МАРДЫКИН



28 апреля 2005 г. на 77 году жизни после тяжелой и продолжительной болезни скончался известный белорусский ученый, педагог, кандидат химических наук, доцент Вячеслав Прокофьевич Мардыкин.

В.П. Мардыкин родился 1 июня 1928 г. в д. Крутояки Смоленской области. С 1944 по 1950 г. работал слесарем сначала на Харьковском, а затем на Минском тракторном заводе. С 1950 по 1955 г. учился на химическом факультете БГУ, который окончил с отличием и поступил в аспирантуру. После окончания аспирантуры (1958) работал в Институте физико-органической химии АН БССР в должности младшего научного сотрудника, главного инженера лаборатории, старшего научного сотрудника. На протяжении 40 лет с 1962 по 2003 г. трудовая жизнь В.П. Мардыкина была связана с БГУ. Он работал старшим преподавателем, доцентом, заведующим кафедрой высокомолекулярных соединений на химическом факультете, а затем в НИИ физико-химических проблем БГУ ведущим научным сотрудником лабораторий органического синтеза и физической химии и модификации целлюлозы.

Область научных интересов В.П. Мардыкина - химия высокомолекулярных и комплексных металлоорганических соединений. Под его руководством были созданы новые эффективные катализаторы стереоспецифической и катионной полимеризации, что позволило получить как сверхвысокомолекулярные стереорегулярные полимеры (новый тип полимерных материалов), так и олигомеры пиперилена и фракций С4-С9 (нефтеполимерные смолы); разработаны технологии и организовано производство олигопиперилена (СКОП, олифа «пентоль») в Стерлитамаке на АО «Каучук» (20 тыс. т/год) и нефтеполимерной олифы и сопутствующих продуктов на Борисовском АО «Лесохимик» (5 тыс. т/год). Также под его руководством разработаны безотходные технологии получения НПС и нефтяного полимеризата и выпущены их опытные партии на ОАО «Завод горного воска» (г. п. Свислочь). Большое внимание В.П. Мардыкин уделял исследованию «живой» катионной полимеризации винилароматических мономеров, а также модификации НПС с целью расширения области их использования.

В.П. Мардыкин - автор свыше 250 научных работ, среди которых необходимо отметить учебное пособие «Синтез полимеров» и написанную в соавторстве монографию «Катионный олигомер пиперилена: синтез, свойства и применение». Им получен ряд авторских свидетельств и патентов на изобретения по синтезу и исследованию полимеров и алюминийорганических соединений. Он награжден знаком «Изобретатель СССР».

Талантливый ученый, педагог, Вячеслав Прокофьевич много сил отдавал обучению и воспитанию студентов, аспирантов и молодых сотрудников химфака и института. Под его руководством защищено 8 кандидатских диссертаций по химии высокомолекулярных соединений и органической химии.

Вячеслав Прокофьевич Мардыкин - скромный, трудолюбивый, порядочный, интеллигентный, доброжелательный и внимательный к людям человек - пользовался большим авторитетом и уважением среди коллег и студенческой молодежи.

Светлая память о Вячеславе Прокофьевиче Мардыкине - настоящем ученом и педагоге, замечательном человеке - навсегда сохранится в сердцах его коллег, учеников, всех, кто его знал.

*Ф.Н. Капуцкий, О.А. Ивашкевич, А.И. Лесникович,
Г.А. Браницкий, П.Н. Гапоник, Л.П. Круль*