

НИКОЛАЙ АЛЬФРЕДОВИЧ ПЛАТЭ

Скоропостижно скончался вице-президент Российской академии наук академик Н.А. Платэ (04.11.1934–16.03.2007). Его жизненный путь вызывает глубокое уважение. Родился 4 ноября 1934 г. в семье русских интеллигентов с богатыми интеллектуальными традициями: его отец, А.Ф. Платэ, более сорока лет проработавший на химическом факультете МГУ, профессор, заведующий кафедрой химии нефти и органического катализа, был учеником (а впоследствии и зятем) выдающегося химика Николая Дмитриевича Зелинского. Сын пошёл по проторенному дедом и отцом пути. Окончил химический факультет МГУ (1956). Спустя тридцать лет был избран академиком (1987). До последнего дня занимал посты вице-президента РАН, директора Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН, председателя Научно-издательского совета РАН, главного редактора журнала “Высокомолекулярные соединения”, заместителя главного редактора журнала “Вестник Российской академии наук”.

Область научных интересов Н.А. Платэ – химия полимеров. Его работы, посвящённые химической модификации полимеров, теории реакционной способности функциональных групп макромолекул, стали классическими. Он основатель химии макромеров на основе природных и синтетических биологически активных веществ и клеток микроорганизмов. Им созданы оригинальное направление в области полимерных материалов медико-биологического назначения – селективные сорбенты для детоксикации организма человека, а также биосовместимые полимерные материалы для протезов органов и тканей. Под руководством учёного была разработана безыньекционная лекарственная форма инсулина для лечения диабета, успешно прошедшая клинические испытания. Им опубликовано более 500 научных работ, получено 90 патентов.

Н.А. Платэ был блестящим лектором, неизменно вызывавшим восхищение студентов. Он читал лекции на химическом факультете МГУ и студентам Высшего химического колледжа РАН. Под его научным руководством защищено 15 докторских диссертаций и более 80 кандидатских.

Наряду с исследованиями и преподаванием Н.А. Платэ вёл большую организаторскую работу. Он был академиком Европейской академии наук, членом Государственной комиссии РФ по химическому разоружению и Бюро Совета безопасности РФ, долгое время являлся членом коллегии Министерства науки и образования, принимал активное участие в Пагуошском движении учёных. Большой труженик, он подчас поражал своей работоспособностью. Все свои обязанности выполнял неформально, смело брал на себя ответственность.

Н.А. Платэ – лауреат Государственных премий СССР и РФ, премии Правительства РФ, награждён отечественными и зарубежными орденами и медалями, в том числе орденами «Знак Почёта», «Дружба народов», За заслуги перед Отечеством II, III и IV степеней, Орденом Почётного легиона.

Академическое сообщество понесло тяжёлую утрату. Память о Н.А. Платэ сохранится в сердцах всех, кто его знал. Дело, которому он отдал жизнь, даст ростки новым исследовательским направлениям, будет долгие десятилетия стоять на страже здоровья миллионов.

Редакция журнала “Вестник РАН”