



НИКОЛАЙ АЛЬФРЕДОВИЧ ПЛАТЭ

(1934–2007)

16 марта 2007 г. на 73-м году жизни скоропостижно скончался выдающийся ученый и человек, крупный организатор российской науки, вице-президент Российской академии наук, академик-секретарь Отделения химии и наук о материалах, директор Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН, кавалер орденов СССР, России и Франции, член ряда зарубежных Академий, главный редактор журналов “Высокомолекулярные соединения” и “Вестник РАН” Николай Альфредович Платэ.

Российское научное сообщество потеряло замечательного ученого, лидера отечественной полимерной науки, человека, поддержкой и помощью которого пользовались многие лаборатории, кафедры университетов и вузов, ученики, исследователи и друзья. Сегодня все они уже не получат его строгой, доброжелательной критики, мудрых человеческих советов. Эту потерю невозможно восполнить!

Н.А. Платэ начал свою научную жизнь в Московском университете в середине 50-х годов, выбрав новое тогда направление науки – химию высокомолекулярных соединений. Ему повезло встретить на своем пути замечательного человека, ученого и организатора новой научной области – академика Валентина Алексеевича Каргина. Николай Альфредович шел в науке рядом со своим учителем, что в большой мере определило его многие успехи и достижения. Вместе с другими коллегами, учениками В.А. Каргина, он достойно хранил и поднимал престиж и уровень отечественной полимерной химии, сделав ее важной, признанной частью мировой макромолекулярной науки, мирового прогресса в полимерном материаловедении. Н.А. Платэ всегда высоко ценил и уважал созданное учителем. Совсем недавно, на юбилейном симпозиуме, посвященном 100-летию со дня рождения В.А. Каргина, Николай Альфредович блестяще продемонстрировал это в интересном, по человечески теплом докладе о жизни и деятельности Учителя. Был также показан фильм о Каргине, подготовленный при глубоком, заинтересованном участии Н.А. Платэ. Будучи успешным учеником В.А. Каргина, Николай Альфредович всегда подчеркивал и выделял его имя, давая этим замечательный пример молодежи благодарного отношения к учителям. Не случайно Н.А. Платэ была присуждена первая в истории академии Премия им. В.А. Каргина Президиума РАН (1981 г.)

Николай Альфредович шел в науке уверенной поступью. В 1960 году он – кандидат наук, в 31 год – доктор, заведующий лабораторией, профессор. В 39 лет его избирают членом-корреспондентом РАН, а в 1987 году – действительным членом Академии наук СССР. С 1985 года Н.А. Платэ – директор Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева. Институт под его руководством стал одним из лучших научных учреждений Отделения химии и наук о материалах и всей Академии в целом.

Невозможно перечислить даже широко известные научные достижения Николая Альфредовича. Им внесен существенный, признанный во всем мире вклад в разработку теории реакционной способности функциональных групп макромолекул, в которой было учтено влияние соседних и удаленных от рассматриваемой группы звеньев цепи; предложены новые структурно-химические подходы к процессам модификации полимеров и полимерных материалов через химические реакции в макромолекулярных цепях; под его руководством открыты и описаны термотропные ЖК-полимеры с мезогенными группами в боковых цепях, что позволило разработать новые материалы для оптики и электроники; им были поставлены работы по изучению новых мезофазных структур; разработана химия макромономеров на основе природных и биологически активных веществ; получены блестящие результаты по созданию полимеров медико-биологического назначения: разработаны уникальные полимерные сорбенты для детоксикации организма, совместимые с организмом человека полимерные протезы органов и тканей, впервые в мировой практике получен гидрогелевый препарат инсулина перорального применения.

Во всех перечисленных областях сейчас активно и плодотворно работают ученики Николая Альфредовича – профессора В.П. Шибаев, Л.И. Валуев, Р.В. Тальрозе и многие другие. Идеи Николая Альфредовича находятся в хороших руках. Многие из его воспитанников руководят сейчас полимерной наукой стран ближнего зарубежья. Н.А. Платэ, будучи талантливым педагогом и учителем, привил им любовь и интерес к науке, честность, трудолюбие, целеустремленность.

Научная, педагогическая, организационная и общественная деятельность Николая Альфредовича Платэ была отмечена высокими государственными наградами и научными премиями: орденами “За заслуги перед Отечеством III степени”, “Дружбы народов”, “Знак Почета”, Государственными премиями СССР и Российской Федерации (1985 и 2002 гг.), премиями Президиума РАН им. В.А. Каргина (1981 г.) и им. С.В. Лебедева (1995 г.). В конце прошлого года за выдающиеся заслуги в профессиональной деятельности он был удостоен Международной премии “Триумф”. Правительство Франции наградило Николая Альфредовича орденом “Почетного легиона”. Правительства Бельгии и Польши также отметили его научные достижения своими наградами – орденами “За заслуги в области изобретательства” (Бельгия) и “Командорский Крест” (Польша).

Николай Альфредович был замечательным преподавателем, талантливым лектором и блестящим докладчиком. Все его доклады на крупнейших международных и отечественных конференциях неизменно вызывали живой отклик и благодарную реакцию аудитории.

Огромной и очень плодотворной была организаторская деятельность Н.А. Платэ. Он – член Совета по науке и высоким технологиям при Президенте РФ, член Государственной комиссии РФ по химическому разоружению, член Научного совета при Совете безопасности РФ, член бюро Национального комитета российских химиков, член Российского Пагуошского комитета, Президент Российского мембранных общества, председатель Научно-издательского совета РАН, руководитель научно-фундаментальной программы Президиума РАН по водородной энергетике, член Межведомственного совета по присуждению премий в области науки и техники, член многих ученых советов.

От нас ушел крупный ученый, получивший заслуженное международное признание, выдающаяся личность, человек огромной культуры и эрудиции, оказавший заметное влияние на советскую и российскую полимерную науку и отечественную науку вообще. Николай Альфредович был носителем колоссальной жизненной энергии, открытым, глубоко интеллигентным человеком, покорившим своим обаянием всех, кто его когда-либо знал и общался с ним.

Журнал “Высокомолекулярные соединения” понес невосполнимую утрату.

Редакция и Редакция журнала выражают глубокое искреннее соболезнование родным и близким Николая Альфредовича, всем его друзьям, ученикам и коллегам. Память о замечательном человеке, мудром руководителе и друге останется с нами на очень, очень долгие годы.

Спасибо Вам, дорогой коллега и друг, за все, что Вы сделали для нас и вместе с нами. Долгая Вам память, наше искреннее уважение и любовь!

Редакция, Редакция журнала