

IN MEMORIAM



НИКОЛАЙ СЕРГЕЕВИЧ ПРОСТАКОВ
(19.02.1917–16.08.2007)

Николай Сергеевич Простаков родился 19 февраля 1917 г. в г. Щорсе Черниговской области (Украина). После окончания рабфака в 1938 г. поступил в Московский институт тонкой химической технологии им. М. В. Ломоносова, который окончил через 10 лет, в 1948 г. Причиной тому была Великая Отечественная война, участником которой он был с первых дней. После окончания института учился в аспирантуре под руководством академика И. Н. Назарова. Кандидатская диссертация Николая Сергеевича была посвящена разработке анальгетика Промедол, производство которого он с соавторами запустил в 1951 г.

После аспирантуры – научно-педагогическая работа в МИТХТ ассистентом, доцентом. В это время научные интересы Николая Сергеевича были связаны с конформационным анализом замещённых пиперидинов. Им выполнены фундаментальные работы по установлению конформаций и конфигураций изомерных промедолов и других пиперидиновых оснований.

По-настоящему научный и педагогический талант Н. С. Простакова раскрылся в Российском университете дружбы народов, где он работал с 1960 г. и до последних дней своей жизни. Он был организатором химического образования в университете, создал кафедру органической химии и 23 года возглавлял факультет физико-математических и естественных наук. Много душевных сил Н. С. Простаков вложил в создание кафедры органической химии, становлению её научной тематики, создав научное направление, связанное с химией пиридиновых оснований, азафлуоренов и других

полициклических азотсодержащих соединений. Научная школа, созданная Н. С. Простаковым, признана во всём мире.

За научные и педагогические заслуги Николай Сергеевич Простаков награждён орденом Дружбы народов, орденом "Знак почёта", ему в 1980 г. присвоено звание "Заслуженный деятель науки и техники РСФСР".

В настоящее время детище Николая Сергеевича – кафедра органической химии – успешно развивается, разрабатывая новые оригинальные подходы к синтезу азотсодержащих гетероциклических соединений, открыта новая реакция – реакция тандемных превращений конденсированных тетрагидропиридинов под действием алкинов, которая позволяет получать восьми-членные азотсодержащие гетероциклы. Кафедра, а это 12–14 преподавателей, по-прежнему учит основам органической химии не только химиков, но и фармацевтов, медиков, экологов, аграриев и ведёт большую научную работу. Со дня основания кафедрой органической химии РУДН подготовлено 115 кандидатов и 5 докторов химических наук. Во многих уголках нашей планеты живут люди, которые могут сказать: «Мы учились у Простакова».

Проф. А. В. Варламов