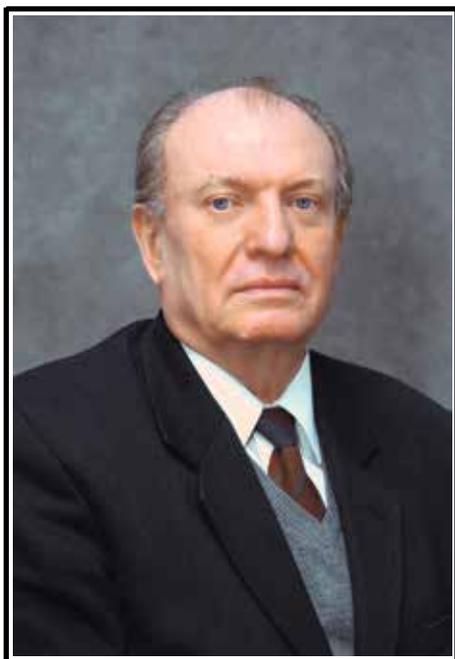


ПАМЯТИ АКАДЕМИКА ВИТАЛИЯ ИВАНОВИЧА ШВЕЦА

ШВЕЦ ВИТАЛИЙ ИВАНОВИЧ

19 марта 1936 г. – 14 мая 2019 г.



14 мая 2019 года ушел из жизни академик Российской академии наук, профессор, доктор химических наук, член редколлегии журнала «Тонкие химические технологии» Виталий Иванович Шве́ц.

В.И. Шве́ц был выдающимся российским ученым, организатором подготовки специалистов в области медицинской биотехнологии, создателем ряда инновационных и диагностических препаратов липидной природы. Вся научная и педагогическая деятельность Виталия Ивановича была неразрывно связана с МИТХТ им. М.В. Ломоносова, где он прошел путь от студента до профессора, декана факультета (1975–1982 гг.), проректора по учебной работе (1982–2000 гг.). В 1985 году он организовал одну из первых в стране кафедру биотехнологии (впоследствии переименованную в кафедру биотехнологии и бионанотехнологии), которой успешно руководил в течение 30 лет. С 2004 года он одновременно возглавлял лабораторию химии биополимеров Всероссийского научного центра молекулярной диагностики.

Основные научные интересы В.И. Шве́ца были связаны с разработкой методов выделения, химического и химико-ферментативного синтеза природных липидов, установлением их строения, изучением физико-химических и фармакологических свойств с

целью создания лекарственных и диагностических средств липидной природы. Под руководством В.И. Шве́ца впервые биотехнологическими методами в промышленном масштабе был освоен выпуск более двух десятков наименований препаратов физиологически активных липидов, 14 препаратов в настоящее время находятся на различных стадиях разработки (клинические, доклинические, биологические испытания, лабораторные исследования).

Много времени Виталий Иванович уделял учебно-методической работе. Под его руководством в МИТХТ был осуществлен переход на многоуровневую систему образования, вводились различные образовательные новации.

Виталий Иванович подготовил более 50 кандидатов и 14 докторов наук. Общее число его научных работ превышает 900 публикаций. Среди них 70 авторских свидетельств и патентов, 22 монографии.

Он являлся председателем диссертационного совета, экспертом конкурсов грантов Президента РФ по государственной поддержке молодых российских ученых и научных школ РФ, членом научных советов РАН по проблемам биоорганической химии и биохимии, председателем отделения «Биотехнология» федерального учебно-методического объединения вузов по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки «Промышленная экология и биотехнологии».

Государство высоко оценило научную и педагогическую деятельность В.И. Шве́ца. Он был Лауреатом Государственной премии СССР в области науки и техники и премии Правительства Российской Федерации в области образования, Заслуженным деятелем науки РФ, Почетным работником высшей школы, был награжден орденами «Знак Почёта» (СССР), «За заслуги перед Отечеством» IV степени (РФ), орденом Почёта (РФ), медалями СССР и РФ, отраслевыми званиями и знаками.

Виталия Ивановича Шве́ца отличали феноменальная работоспособность и организованность, человечность и доброта. Его имя и дела навсегда вписаны в историю нашего университета.

Коллеги, друзья, ученики Виталия Ивановича навсегда сохранят светлую память о нем.

Редколлегия журнала «Тонкие химические технологии»