

Академику РАН В.И. Сергиенко – 80 лет



Биография Валентина Ивановича Сергиенко неразрывно связана с Дальним Востоком, Приморским краем. Он здесь родился, рос, учился и более полувека служит российской науке. Вот лишь некоторые этапы большого пути: студент физико-математического факультета Дальневосточного государственного университета (1961–1966), лаборант кафедры теоретической физики ДВГУ (1963–1965), аспирант (1970, окончание), кандидат химических наук (1971), заместитель директора по научной работе Института химии ДВНЦ (ДВО) АН СССР (1972–1977), доктор химических наук (1989), заведующий отделом строения вещества Института химии ДВО РАН (1993), член-корреспондент РАН (1997), действительный член РАН (2000), председатель ДВО РАН (2001–2022), директор Института химии ДВО РАН (2002–2017), вице-президент РАН (2013–2022), научный руководитель Института химии ДВО РАН (с 2018), советник Российской академии наук (с 2023), председатель Объединенного ученого совета по химическим наукам (с 2022). Более 20 лет являлся главным редактором журнала «Вестник ДВО РАН».

Основные направления исследований В.И. Сергиенко связаны с изучением атомного и электронного строения неорганических фторидов, динамики ионов в кристаллах, квантово-химическим моделированием строения и свойств комплексных фторидов и фторидных стекол, с разработкой научных основ нетрадиционных подходов к решению конкретных производственных проблем физико-химического и технологического характера. Валентин Иванович является лидером научной школы «Направленный синтез, состав, строение поверхностных структур и сорбционных материалов во взаимодействии с изучением механизмов переноса заряда на фазовых границах раздела».

Высокую оценку и широкое признание получили оригинальные, инновационные технологии очистки промышленных стоков от нефтепродуктов; создания на поверхности изделий из титана и его сплавов многофункциональных защитных покрытий; переработки жидких радиоактивных отходов. Он автор и соавтор более 400 публикаций в отечественных и зарубежных изданиях, свыше 30 авторских свидетельств и 40 патентов РФ и двух патентов ЕU, лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники (1997), лауреат премии РАН имени В.Г. Хлопина (2019), награжден орденом Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почета» и медалями СССР, имеет ведомственные награды РФ. В 2021 г. удостоен ордена Восходящего Солнца (Япония).

Не столь очевидная, но не менее важная заслуга Валентина Ивановича – умение противостоять чиновничьему произволу в науке. На его долю выпала, как писала газета «Золотой Рог», «нелегкая миссия с минимальными потерями провести сквозь штормовое море реформ действующие на Дальнем Востоке научные учреждения РАН». И эту миссию он достойно выполнил.

В.И. Сергиенко всегда уделял большое внимание подготовке высококвалифицированных научных кадров, поддержке молодых ученых и продолжает щедро отдавать ученикам свои знания, талант педагога и ученого-организатора.

Редакция и редколлегия журнала «Вестник ДВО РАН» от всей души поздравляют Вас, Валентин Иванович, со знаменательным событием в Вашей жизни и желают здоровья на долгие годы, добра, неиссякаемой энергии, новых успехов в Вашей деятельности. Пусть Ваши замечательные качества человека и исследователя будут залогом дальнейшей плодотворной работы Ваших учеников и преемников!