

К ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЮ ЧЛЕНА-КОРРЕСПОНДЕНТА РАН ВЛАДИМИРА КОНСТАНТИНОВИЧА ИВАНОВА



Четвертого февраля 2020 года исполняется 50 лет члену редколлегии журнала “Неорганические материалы”, известному ученому в области неорганической химии, химии твердого тела и неорганического материаловедения, члену-корреспонденту РАН, директору Института общей и неорганической химии имени Н.С. Курнакова РАН Иванову Владимиру Константиновичу.

В.К. Иванов является одним из пионеров создания и исследования нанозимов — принципиально новых неорганических редокс-активных материалов, имитирующих свойства ферментов. Им предложены подходы к созданию высокопористых аморфных неорганических и гибридных материалов с каталитическими, фотокаталитическими и люминесцентными свойствами. Внесен значимый вклад в разработку новых твердофазных соединений РЗЭ со слоистой и туннельной структурами. Созданы новые материалы — компоненты электрореологических жидкостей и эла-

стомеров для электроуправляемых механических устройств.

В.К. Иванов — профессор Факультета науки о материалах МГУ им. М.В. Ломоносова, под его руководством подготовлено 6 кандидатских диссертаций. Он автор монографий, патентов на изобретения и более 400 научных статей и обзоров в ведущих отечественных и зарубежных журналах. В.К. Иванову присвоено звание почетного профессора Факультета химии и экологической инженерии Технологического университета Цзянсу (Китай).

В.К. Иванов ведет активную организационную работу как председатель ученого совета ИОНХ РАН, председатель диссертационного совета по химии твердого тела при ИОНХ РАН, член бюро ОХНМ РАН, заместитель председателя Научного совета РАН по химической технологии, руководитель секции “Химия поверхности и синтез наноразмерных систем” Научного совета РАН по неорганической химии, член бюро Научного совета РАН по новым конструкционным материалам, член Совета Правительства РФ по грантам для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых, член Совета по научному приборостроению при Министерстве науки и высшего образования РФ, член Экспертного совета по соблюдению прав и социальной защите педагогических и научных работников при Комитете по образованию и науке Государственной Думы РФ, член Общественного совета при Департаменте образования и науки города Москвы, член экспертной комиссии по химико-биологическим наукам МГУ им. М.В. Ломоносова, член экспертной комиссии по присуждению золотой медали имени Н.С. Курнакова, член Королевского химического общества (Великобритания) и Ирландского химического института.

В.К. Иванов — главный редактор реферативного журнала “Химия”, заместитель главного редактора журнала “Химическая технология”, член редакционных коллегий журналов *Molecules*, *Helvion*, *Current Microwave Chemistry*, “Неорганическая химия”, “Неорганические материалы”, “Доклады Российской академии наук. Химия, науки о материалах”, “Вестник Московского государственного университета. Серия “Химия””, “Вестник Томского государственного университета. Химия”, “Наносистемы: физика, химия, матема-

тика”, входит в состав президиума Российского химического общества им. Д.И. Менделеева и исполнительного комитета Российского нейтронографического общества.

Его плодотворная деятельность отмечена премией города Москвы в области образования, премией им. И.В. Гребенщикова РАН, премией Rus-

sian Chemical Reviews Award, медалью РАН для молодых ученых.

Коллектив редакционной коллегии и редакция журнала поздравляют Владимира Константиновича в день юбилея, желают новых творческих успехов в многогранной деятельности, здоровья и благополучия.