

**ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА
АБРОСИМОВА ВЛАДИМИРА КСЕНОФОНТОВИЧА
(1940 – 2015 гг.)**

**IN MEMORY OF PROFESSOR ABROSIMOV VLADIMIR KSENOFONTOVICH
(1940 – 2015)**

Текущий 2025 г. ознаменовался двумя памятным датами, которые связаны с ушедшим из жизни десять лет назад Заслуженным деятелем науки РФ и Почетным работником высшего профессионального образования РФ, доктором химических наук, профессором Владимиром Ксенофонтовичем Абросимовым – 85 лет со дня рождения и 10 лет со дня смерти.

Как коренной ивановец, родившийся 23 ноября 1940 г., Владимир Ксенофонтович всю свою сознательную творческую жизнь провел в нашем городе, отдав себя полностью педагогической, научной и просветительской деятельности. После окончания в 1963 г. Ивановского химико-технологического института (ныне ИГХТУ) с последующей защитой кандидатской диссертации под руководством Геннадия Алексеевича Крестова, он в свои неполные тридцать лет возглавил кафедру химии Ивановского энергетического института (ныне ИГЭУ). В течение более чем сорокалетнего периода работы в госэнергоуниверситете В.К. Абросимов успешно защитил (в 1977 г.) докторскую диссертацию и воспитал целую плеяду талантливых учеников – специалистов в различных областях химической науки. Внес он и весомый педагогический вклад в подготовку не одного поколения инженеров-технологов для энергетических и других отраслей экономики. При этом, создавая в 1981 г. первый в нашем регионе академический институт (теперь ИХР РАН), Г.А. Крестов отвел Владимиру Ксенофонтовичу в нем важнейшее место своего заместителя по научной работе. Время показало, что данный выбор не был случайным, поскольку еще с аспирантской поры будущий профессор Абросимов зарекомендовал себя ученым, способным всесторонне разбираться в современных веяниях «научной техноло-



гии» и оптимально подойти к выбору аппаратурного оформления (дизайна) научно-исследовательского процесса. Благодаря инициативности и взвешенным решениям Владимира Ксенофонтовича лаборатории ИХР были оснащены новейшим оборудованием и методическими походами, которые не потеряли своей актуальности и до настоящего времени.

Говоря об «академическом периоде» жизни профессора Абросимова, следует отметить разноплановость его деятельности, которая была связана не только с научно-организационной, но и с консультативно-педагогической и редакционно-просветительской работами. Длительное время он возглавлял доставшуюся ему «по наследству» (от чл.-корр. РАН Г.А. Крестова) научную лабораторию термодинамики растворов, а также руководил редакционно-издательским отделом института. Будучи заместителем главного редактора серии монографий «Проблемы химии растворов», Владимир Ксенофонтович участвовал в качестве соавтора в десяти выпусках этого известного издания; активно занимался экспертизой диссертационных работ и рецензированием научных статей, в том числе и как член редколлегии журнала «Известия вузов. Химия и химическая технология».

В.К. Абросимов являлся членом Научного совета РАН по химической термодинамике и термохимии, председателем совета по защите диссертаций при ИХР РАН, а также членом аналогичного совета при ИГХТУ. Был избран Действительным членом Российской академии естественных наук (РАЕН). За почти полувековой период научной деятельности им были получены результаты, которые оказали существенное влияние на дальнейшее развитие теории растворов и были опубликованы в

150 журнальных статьях, 13 монографических и многочисленных других изданиях. Профессором Абросимовым было обосновано и развито новое научное направление «Термодинамика изотопных эффектов процессов в растворах». Им была предложена новая концентрационная шкала сольвомолярности и введено в научный обиход понятие «предельной температуры отрицательной и положительной гидратации» ионов и ряда неэлектролитов. Важным практическим достижением Владимира Ксенофонтовича явилась разработка методики выделения трития из конденсатов АЭС, что оказалось критично важным для улучшения общей экологической обстановки. Стоит также отметить его неоценимый вклад в развитие представлений о структурном состоянии и сольватации воды в органических средах различной природы.

Многогранность таланта В.К. Абросимова и энциклопедичность его знаний особенно ярко проявились в последние два десятилетия жизненного пути. В этот период его научной деятельности был внесен весомый вклад как в обоснование проблемы утилизации и использования отходящих газов из нефтенесущих пластов, так и состояния рас-

творенных в биоактивной водной среде малотоксичных психотропных препаратов класса гликольурилов. Владимир Ксенофонтович проявлял большой интерес и к формированию научно-информационной базы данных по термодинамическим и физико-химическим характеристикам жидких неэлектролитных систем. По целому ряду научных направлений профессор Абросимов активно сотрудничал с коллегами из других учреждений РАН (ИОХ, ИОНХ, ИФХЭ) и высших учебных заведений (МГУ, РХТУ, ИГХТУ, МИФИ).

В.К. Абросимов скончался 11 марта 2015 г. Всем, кто общался с Владимиром Ксенофонтовичем, сотрудничал и дружил с ним, не хватает его жизненной энергии с присущей ему широтой научных взглядов и большой самоотдачей во всех творческих начинаниях. Ему были свойственны высокая интеллигентность и готовность всегда оказывать необходимую помощь и поддержку. К сожалению, многие из своих идей он не успел реализовать. Но, благодаря его способности щедро делиться своими задумками с учениками и сподвижниками, «выпестанные» им научные идеи продолжают плодотворно развиваться в работах его единомышленников-последователей.

Евгений Викторович Иванов,

к.х.н., старший научный сотрудник

*Института химии растворов им. Г.А. Крестова РАН,
г. Иваново;*

e-mail: evi@isc-ras.ru

Надежда Геннадьевна Иванова,

к.х.н., доцент

*Кафедра химии и химических технологий в энергетике
Ивановский государственный энергетический университет
им. В.И. Ленина, г. Иваново*

e-mail: nadezhda.ing@gmail.com