

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
(ИВС РАН)**

199004, Санкт-Петербург, В.О. Большой проспект д.31
Тел. (812) 323-74-07, факс (812) 328-68-69 e-mail: imc@hq.macro.ru
ОГРН 1037800046041, ИНН/КПП 7801003479/780101001

Дирекция, профком и сотрудники Института высокомолекулярных соединений РАН выражают искренние соболезнования в связи с безвременной кончиной выдающегося российского ученого, академика, президента Химического факультета Московского государственного университета **Валерия Васильевича Лунина**.

В.В. Лунин – признанный в России и за рубежом специалист в области гетерогенного катализа и физической химии поверхности, основатель и руководитель ведущей научной школы России «Фундаментальные представления о закономерностях формирования новых каталитически активных систем на базе интерметаллических соединений и их гидридов», насчитывающей сотни учеников и последователей.

В.В. Лунином открыто и изучено явление ускорения структурных и фазовых превращений в полиметаллических системах под влиянием водорода гидридных фаз, созданы принципиально новые катализаторы для важнейших процессов промышленного органического синтеза, нефтехимии и нефтепереработки, в том числе углубленной переработки тяжелых нефтяных остатков, синтеза метанола и высших спиртов из угарного газа и водорода, процессов экологической защиты водной и воздушной среды, разложения и утилизации хлорсодержащих органических отходов. Валерий Васильевич внес крупный вклад в химию озона, в том числе по его применению в процессах водоочистки, гетерогенно-каталитических процессах, делигнификации лигнинсодержащих материалов. Многие его разработки были успешно внедрены в промышленность.

В.В. Лунин был не только успешным ученым, но и выдающимся организатором науки. За многолетнее безупречное служение российской науке и образованию Валерий Васильевич неоднократно удостаивался высоких государственных наград. С его уходом отечественная наука понесла невосполнимую утрату. Выражаем искренние соболезнования родным, близким, друзьям и коллективу Химического факультета МГУ. Память об академике **Валерии Васильевиче Лунине** сохранится на долгие времена.

10 марта 2020 г.

Директор
член-корреспондент РАН



С.В. Люлин