

Администрация Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН с глубоким прискорбием извещает, что 1 апреля 2018 года на 83-м году жизни после тяжёлой болезни ушёл из жизни выдающийся учёный в области теплофизики, академик Российской академии наук **Владимир Елиферьевич Накоряков**.



26.07.1935 – 01.04.2018

Прощание состоится 3 апреля в 13-00 в фойе малого зала Дома ученых СО РАН; в 14-00 – у Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН.

Владимир Елиферьевич НАКОРЯКОВ – выдающийся учёный в области теплофизики и физической гидродинамики, автор более 600 научных публикаций, в том числе 12 монографий. Им внесен большой вклад в развитие гидродинамики газожидкостных потоков, разработку электродиффузионного метода их диагностики, волновой динамики двухфазных сред, пленочных течений, нестационарных процессов в многофазных системах, конвективного теплопереноса в пористых средах, горения и теплопереноса в звуковом поле.

Его работы послужили началом новых научных направлений, активно развиваемых в нашей стране и за рубежом. Под руководством и при непосредственном участии учёного впервые экспериментально обнаружено существование ударных волн разрежения в однородной среде. В.Е. Накоряковым заложены основы теории абсорбционных тепловых насосов, разработан ряд направлений экологически чистой энергетики и энергосберегающих технологий.

В последние годы жизни интересы учёного были сосредоточены в области разработки ударно-волновых методов получения газогидратов для накопления, транспортировки и хранения природного газа, исследований по перспективным направлениям водородной энергетики, теории и эксперимента для топливных элементов на протонных мембранах, интенсификации теплообмена в аппаратах энергетического и холодильного оборудования, в том числе, в космической энергетике.

С 1958 года судьба В.Е. Накорякова была связана с новосибирским Академгородком, с Сибирским Отделением и Институтым теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, директором которого он являлся с 1986 по 1997 гг. В.Е. Накоряков был заместителем председателя СО РАН, ректором и заведующим кафедрой Новосибирского государственного университета, а затем Председателем его Попечительского совета, заведующим кафедрой Новосибирского электротехнического института, заведующим кафедрой Томского политехнического университета, выпускником которого он и являлся.

В.Е. Накоряков был членом Международного комитета по тепло- и массообмену, неоднократно номинировал по поручению Экспертного совета Нобелевского комитета претендентов на получение Нобелевской премии по физике; в течение многих лет являлся руководителем АНО "Институт передовых исследований", где разрабатывались новые конструкции тепловых насосов, топливных элементов и других энергетических аппаратов различного назначения, в последнее время был советником РАН.

В.Е. Накоряков являлся членом Инженерной академии РФ, Международной энергетической академии, Национального комитета по теоретической и прикладной механике, Американского общества инженеров-механиков и Американского физического общества, многих других отечественных и зарубежных научных обществ и комитетов, членом редколлегии 20 научных журналов, председателем двух специализированных докторских советов, председателем и членом оргкомитетов отечественных и международных конференций, был главным редактором и главным соредактором журнала "Journal of Engineering Thermophysics", членом Союза журналистов России. Много сил и энергии В.Е. Накоряков отдавал подготовке научных кадров, им создана научная школа, широко известная в мировой науке. Среди его учеников 2 академика РАН, 3 члена-корреспондента РАН, более 50 докторов наук и 260 кандидатов наук.

В.Е. Накоряков - лауреат Государственных премий СССР и РСФСР, премии Правительства РФ, международной премии «Глобальная энергия» и премии имени академика А.В. Лыкова, награжден многими орденами и медалями, в том числе орденами "За заслуги перед Отечеством" III и IV степеней, «Знак Почета», Трудового Красного Знамени, Орденом Дружбы, Ордена Св. Станислава 3-й степени.