



Владимир Борисович Баранов (16.09.1934 – 03.08.2023)

3 августа 2023 года ушел из жизни главный научный сотрудник Института проблем механики РАН, профессор Московского университета им. М.В. Ломоносова, доктор физико-математических наук Владимир Борисович Баранов.

Более пятидесяти лет Владимир Борисович возглавлял лабораторию физической газовой динамики сначала в Институте космических исследований, а с 1987 года в ИПМех.

Имя В.Б. Баранова в науке связано с космической газовой динамикой. Ему принадлежат красивые результаты в области построения картины обтекания космических объектов солнечным ветром и межзвездной средой, исследования влияния магнитного поля на картину обтекания, анализа свойств космических ударных волн и т.д. Отличительная черта научного творчества Владимира Борисовича – естественное сочетание аналитических методов и численных расчетов, а также получение результатов, проверяемых в космических экспериментах. Ему принадлежит теоретическое предсказание существования водородной стенки вокруг гелиосферы, которая затем была обнаружена с помощью космического телескопа Хаббл.

Владимир Борисович был многогранной личностью с активной жизненной позицией. Отдавая свою жизнь служению Науке и воспитанию научной смены – студентов и аспирантов Московского университета, он находил время для репетиций и выступлений в составе струнного квартета, исполняющего сложный классический репертуар, увлеченно и на высоком уровне играл в шахматы и футбол.

Владимир Борисович имеет множество учеников, которые продолжают развивать идеи своего Учителя во множестве научных организаций в России и за рубежом.

Владимир Борисович был яркой и светлой личностью, заражавшей всех своим оптимизмом и энтузиазмом. Светлая память о нем всегда будет с нами!

Прощание с Владимиром Борисовичем состоится в субботу в 11:30 на территории Хованского Северного кладбища (ул. Адмирала Корнилова, 42).