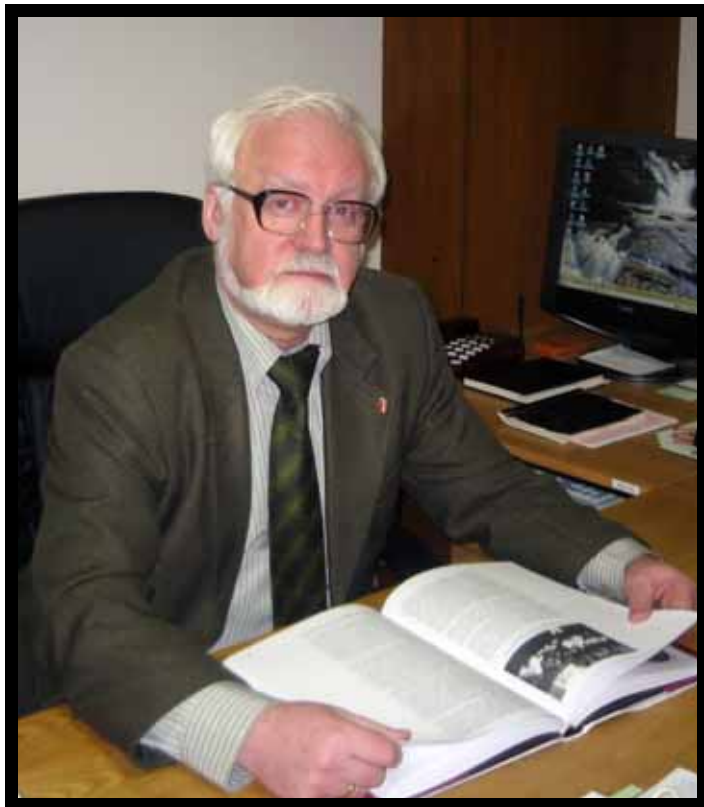


Российский фонд фундаментальных исследований с глубоким прискорбием сообщает, что 27 июля 2010 г. скоропостижно скончался начальник отдела конкурсных проектов по направлению «Фундаментальные основы инженерных наук», главный научный сотрудник Института высоких температур РАН, доктор технических наук, профессор кафедры «Теплофизика» Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана

### **МИХАТУЛИН ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ.**



**26.05.1947 – 27.07.2010**

Дмитрий Сергеевич Михатулин – известен научными исследованиями в теплофизике, термогазодинамике сверхзвуковых гетерогенных потоков, гетерогенных технологий.

Среди важнейших научных результатов, получивших признание:

- методические основы проведения высокотемпературных исследований в сверхзвуковых гетерогенных потоках;
- комплексные исследования термоэрозионных свойств основных типов теплозащитных материалов;
- впервые разработанные методы переноса результатов наземных испытаний теплозащитных материалов на условия сверх- и гиперзвукового полета изделий в плотных слоях запыленной атмосферы.

После окончания в 1970 г. МВТУ им. Н.Э. Баумана Дмитрий Сергеевич работал в НИИ Тепловых процессов (сейчас Центр М.В. Келдыша), ЦНИИ Машиностроения, Институте высоких температур РАН.

Им впервые комплексно исследованы термоэрозионные свойства основных типов теплозащитных материалов для ракетных систем в интересах НИИ и КБ Роскосмоса. Главной научной проблемой последних лет для Михатулина Д.С. являлось получение термоэрозионных характеристик новых теплозащитных материалов в условиях, моделирующих полидисперсный состав частиц в атмосфере.

Он автор 179 научных работ, в том числе 6 монографий, 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения, 8 методических пособий и препринтов, 59 статей.

В 2005 году Дмитрий Сергеевич Михатулин пришел на работу в Российский фонд фундаментальных исследований, где возглавил новое конкурсное направление – «Фундаментальные основы инженерных наук». Научные знания, организационный талант, высокие личные качества позволили успешно привлечь к работам Фонда сотни новых ученых и исследователей.

Михатулин Дмитрий Сергеевич, наш коллега, друг и товарищ был человеком широких жизненных интересов, безграничного жизнелюбия и оптимизма. Он пользовался уважением и любовью всех сотрудников Фонда.

Светлая память о прекрасном ученом и организаторе науки, принципиальном руководителе, энергичном человеке, навсегда сохранится в памяти всех, с кем свела его судьба.

Российский фонд фундаментальных исследований выражает соболезнования семье и близким покойного.

Информация о прощании с Д.С. Михатулиным будет размещена дополнительно.