

4 сентября 2020 года на 73-ем году жизни после тяжелой болезни скончался доктор технических наук, заведующий лабораторией трения и износа ИПМаш РАН



**Фадин Юрий Александрович**  
**12.05.1948 – 04.09.2020**

Юрий Александрович Фадин поступил на работу в наш институт еще в период его становления, в 1991 г. Проводимые им работы позволили существенно расширить тематику исследований института по применению новых методов и подходов к изучению проблем трения и изнашивания. Юрий Александрович был одним из основателей направления по детальному изучению *in-situ* физических процессов, происходящих в поверхностных слоях контактирующих материалов. С 2002 г. Юрий Александрович заведовал лабораторией трения и износа нашего института. Результаты работ, проводимых под его руководством, использованы при формулировании нового научного направления – диагностики узлов трения без разбора машины. В тематику лаборатории вошли исследования различных видов износа, расширился круг изучаемых материалов, до самых современных. Юрий Александрович был не только научным руководителем работ, но и сам принимал активное участие в экспериментальных исследованиях. Много внимания Юрий Александрович уделял созданию экспериментальной базы лаборатории, автоматизации исследований и кооперации с другими научными учреждениями.

За время своей научной деятельности Юрий Александрович Фадин опубликовал более 80 научных работ, под его руководством успешно защищены три кандидатские диссертации.

Коллеги, ушел из жизни настоящий ученый и отзывчивый человек.

Скорбим. Светлая память об этом мужественном, неунывающем человеке, о настоящем Учене останется в наших сердцах.

Прощание с Юрием Александровичем состоится 7 августа, в 12 часов, на Смоленском кладбище.

Администрация ИПМаш РАН

Коллектив сотрудников лаборатории трения и износа