

26 ноября скончался кадровый сотрудник Института, старший технолог

Альберт Эмирович Абалиев (13.01.1928 – 26.11.2026)

Альберт Эмирович Абалиев работал в Институте проблем механики с 1965 года. После поступления на работу в ИПМех РАН Альберт Эмирович успешно занимался разработкой и конструированием ударных труб, исследованием свойств нагретого газа за фронтом ударной волны, принимал активное участие в открытии нового физического явления – непрерывного оптического разряда.

В дальнейшем в течение многих лет Альберт Эмирович занимался созданием экспериментальных лазерных установок и лазерных технологий. Он активно участвовал в разработке одних из первых в СССР мощных лазеров на углекислом газе, таких, как «Сириус», «Иглан-3», «Иглан-10». На их основе создавались современные технологические процессы лазерного термоупрочнения, легирования поверхности, технологии резки и сварки.

Альберт Эмирович неизменно участвовал во внедрении разработанных лазеров и лазерных технологий как в гражданскую, так и в оборонную промышленность. Благодаря его энергии и высокому профессионализму разрабатывались новые технологии лазерной обработки материалов, новые станки и оборудование, в том числе на заводе «Красный Октябрь» и во ВНИИЭТО.

Альберт Эмирович Абалиев навсегда сохранится в наших сердцах как талантливый инженер, хороший организатор, интеллигентный, порядочный, добрый и отзывчивый человек.