

ПАМЯТИ ВАЛЕНТИНА ИВАНОВИЧА ВАСИЛЬЕВА

03.10.1931—25.05.2015



После тяжёлой и продолжительной болезни ушёл из жизни ведущий научный сотрудник Отдела магнитных систем АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ», кандидат физико-математических наук, старейший физик-экспериментатор высочайшей квалификации

После окончания в 1954 г. МГУ им. М.В. Ломоносова В.И. Васильев работал в ИАЭ им. И.В. Курчатова, с 1972 г. — в АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ».

Результаты исследований В.И. Васильева широко известны. Это исследования коаксиальных инжекторов, процесса сжатия и ускорения плазмы в мощных импульсных разрядах, гидродинамики плазменных сгустков в магнитных полях сложной конфигурации.

В.И. Васильев — один из инициаторов и авторов проекта антипробочной ловушки, а в последнее время — признанный авторитет в применении плазменных ускорителей как для увеличения времени жизни материалов и деталей, так и для изучения стойкости конструкционных материалов и распределения по размерам продуктов их эрозии в условиях ИТЭР. Последние работы особенно часто цитируются и отмечены благодарностью за весомый вклад России в Международный проект ИТЭР. Он активно участвовал в создании в МИРЭА установки и исследованиях заполнения и удержания плазмы в ловушке «Галатея».

Валентин Иванович — инициатор и соавтор более 150 статей и докладов на российских и международных конференциях, нескольких изобретений, его работы по плазменным ускорителям вошли в Энциклопедию по плазме.

Он принимал активное участие в общественной жизни, был парторгом, членом редколлегии институтской газеты «Советский физик», входил в состав совета спортклуба «Малахит», участвовал в избирательных комиссиях. Как к председателю комиссии по льготным пенсиям к нему непрерывно шли люди.

В.И. Васильев награждён медалями «Ветеран труда», «В память 850-летия Москвы», знаками «Ветеран атомной энергетики и промышленности», «Заслуженный ветеран ИАЭ», «Победитель соцсоревнования», имеет многочисленные Почётные грамоты.

Заслуги Валентина Ивановича неоспоримы, но главное, что он был человеком уникальным, отличающимся своей добротой, порядочностью, доброжелательностью, искренностью и благородством, прекрасным другом и товарищем. Он — это тот случай, когда с ним и под его руководством хотелось работать.

Невосполнима утрата. Все, кто его знал, глубоко скорбят о кончине Валентина Ивановича и выражают искреннее соболезнование его родным и близким.

Коллеги, АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ»