

Сергей Игоревич Копылов

Дирекция Объединенного института высоких температур РАН с прискорбием сообщает, что 25 декабря 2020 г. скоропостижно скончался заведующий Лабораторией сверхпроводниковой и преобразовательной техники, доктор технических наук, профессор, действительный член Академии электротехнических наук РФ Сергей Игоревич Копылов.

В 1979 г. С.И. Копылов окончил Московский энергетический институт, стал преподавателем этого вуза и одновременно поступил в Отдел прикладной сверхпроводимости тогда ИВТАН СССР, где занимался исследованием и созданием сверхпроводящих магнитных систем. По результатам этой работы он в 1983 г. защитил кандидатскую диссертацию. Статьи Сергея Игоревича опубликованы в отечественных и иностранных журналах, получили широкое признание в нашей стране и за рубежом.

В 1990 г. Сергей Игоревич был приглашен в США, в Висконсинский университет (Uni-



versity of Madison), где преподавал расчетные и экспериментальные исследования сверхпроводящих кабелей и модельных сверхпроводящих магнитов. Конечной целью всех этих работ стала разработка рекордного сверхпроводящего индуктивного накопителя энергии с диаметром обмотки 72 м.

Вернувшись в ОИВТ РАН, Сергей Игоревич приступил к исследованиям перспективных высокотемпературных сверхпро-

водящих материалов и в 2005 г. защитил докторскую диссертацию. В лице д.т.н. С.И. Копылова ОИВТ РАН приобрел высококлассного руководителя и сложившегося ученого, пользовавшегося высочайшим авторитетом среди профессионалов.

Наряду с научной работой и руководством коллектива Лаборатории ОИВТ РАН Сергей Игоревич много внимания уделял педагогической деятельности, будучи профессором, председателем ГЭК и лектором в ряде московских вузов, осуществляя также научное руководство исследовательскими работами аспирантов и студентов. Кроме того, был членом диссертационных советов НИУ «МАИ» и ПАО «НТЦ Россети ФСК ЕЭС».

Ушел из жизни замечательный человек, выдающийся ученый, преподаватель и организатор науки. Добрую память о Сергее Игоревиче Копылове сохранят все, кому посчастливилось знать его лично, работать с ним или учиться у него.