



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«*Российская академия наук*»

(РАН)

Ленинский просп., 14, Москва, ГПС-1, 119991, Телетайп/Телекс 411095 ANS RU,
Факс (495) 954-33-20 (Ленинский просп., 14), (495) 938-18-44 (Ленинский просп., 32а)
Справочное бюро (495) 938-03-09, <http://www.ras.ru>

От имени Президиума Российской академии наук и от себя лично выражаю глубокие соболезнования родным и близким, а также сотрудникам Объединенного института высоких температур РАН, членам Отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН в связи с кончиной академика Сона Эдуарда Евгеньевича – крупного учёного в области электрофизики.

Академик Э.Е. Сон выполнил основные работы по транспортным свойствам плазмы, неравновесной плазме, гидродинамике, устойчивости, турбулентности, гидродинамике многофазных и неньютоновских сред, плазменным технологиям. Им были созданы теория, методики и программы расчета электрофизических и оптических свойств плазмы; теория и новые методы расчета турбулентности проводящих сред в магнитном поле при произвольных магнитных числах Рейнольдса; проведены эксперименты по турбулентному перемешиванию в атмосфере после крупных возмущений и для последствий ядерного взрыва.

В течении продолжительного времени Эдуард Евгеньевич был заместителем директора Объединённого института высоких температур РАН, являлся членом Учёного и Диссертационного советов в ОИВТ РАН. Он внес неоценимый вклад в развитие образования и науки в МФТИ, занимая должность проректора.

Академик Э.Е. Сон вел активную научно-организационную работу в составе Национального комитета по теплофизическим свойствам веществ, Научного совета РАН по физике низкотемпературной плазмы, национального комитета РАН по тепло- и массообмену, а также в составе редколлегий многих научных журналов.

Эдуард Евгеньевич вел активную педагогическую деятельность, читал курсы лекций по механике сплошных сред и физической механике в МФТИ. В числе его учеников более 25 кандидатов и докторов наук. Он – автор более 200 научных работ, в числе которых более 20 монографий и учебных пособий.

Академик Э.Е. Сон был лауреатом премии Ленинского Комсомола, лауреатом премии Правительства Российской Федерации, являлся Заслуженным деятелем науки Российской Федерации.

Уход из жизни Сона Эдуарда Евгеньевича – огромная и невозполнимая утрата. Память об этом замечательном человеке навсегда останется в наших сердцах.

Вице-президент РАН
академик РАН

В.Г. Бондур