

## Памяти Дмитрия Сергеевича Савваитова (27.05.1938 – 3.04.2023)

3 апреля 2023 года после тяжёлой и продолжительной болезни ушёл из жизни выдающийся отечественный электроэнергетик Дмитрий Сергеевич Савваитов, на протяжении 25 лет возглавлявший Всесоюзный научно-исследовательский институт электроэнергетики (ВНИИЭ).

После окончания в 1962 г. электроэнергетического факультета Московского энергетического института Дмитрий Сергеевич был направлен во ВНИИЭ инженером в лабораторию высоковольтных сетей, в которой проработал 17 лет. За эти годы он стал известным в стране высококвалифицированным специалистом в области динамики проводов и механических нагрузок высоковольтных линий электропередачи.

Организаторские способности Дмитрия Сергеевича в полной мере проявились при создании под его руководством и с непосредственным участием уникального полевого стенд для исследований динамики проводов и лаборатории по определению характеристик гасителей вибрации и реакции проводов на циклические воздействия механических нагрузок. Он возглавил и принял личное участие в проведении масштабных теоретических и экспериментальных исследований динамики поведения проводов высоковольтных линий электропередачи 500, 750 и 1150 кВ, результаты которых позволили эффективно и с минимальными затратами решить сложные проблемы предотвращения усталостных повреждений проводов, разработать средства защиты от колебаний проводов расщеплённых фаз с числом составляющих до восьми, предложить математические модели, методики и устройства для борьбы с таким опасным явлением, как пляска проводов, в том числе высокоэффективные и технологичные конструкции гасителей вибрации, освоенные в промышленном производстве и обес-



печившие повышение надёжности таких линий.

По результатам этих работ в 1976 г. Дмитрий Сергеевич защитил кандидатскую диссертацию на тему «Вибрация проводов в распределительных сетях 6 – 35 кВ и защита от неё» и был автором более 100 научных публикаций.

В 1979 г. с должности старшего научного сотрудника лаборатории высоковольтных сетей он был назначен директором ВНИИЭ и занимал эту должность до своего ухода из института в 2004 г. За эти годы Дмитрию Сергеевичу удалось не только создать благоприятные условия для развития научных кадров и определения основных направлений исследований и разработок института, но и сохранить ведущую роль ВНИИЭ в электроэнергетической отрасли нашей страны, а также повысить авторитет института за рубежом.

Имя Дмитрия Сергеевича хорошо известно зарубежным специалистам-электроэнергетикам, в том числе благо-

даря активному участию в работе Международного совета по большим электрическим системам высокого напряжения (СИГРЭ). В течение многих лет он был членом Административного совета, Технического комитета и Исследовательского комитета № 22 (Воздушные линии) этой организации, а также вице-президентом её Российского национального комитета. В течение многих лет он участвовал в сессиях СИГРЭ и в заседаниях её комитетов, успешно представляя нашу страну на международных конференциях, совещаниях и встречах. Д. С. Савваитов принимал активное участие в работах по повышению надёжности воздушных линий электропередачи не только в нашей стране, но и за рубежом, в частности, в Объединённой Арабской Республике Египет.

За большой личный вклад в научно-технический прогресс в электроэнергетике Д. С. Савваитов был удостоен государственных и правительственные наград, в том числе ордена Трудового Красного Знамени.

После своего ухода из ВНИИЭ, который в 2006 году стал основой создания АО «НТЦ ФСК ЕЭС», Д. С. Савваитов сохранил связь с институтом и НТЦ, с ведущими отраслевыми научно-техническими журналами, являясь членом редакционной коллегии журнала «Электрические станции» и научным редактором журнала «Энергия единой сети».

Ушёл из жизни видный специалист-электроэнергетик, интеллигентный, эрудированный, доброжелательный и светлый человек, всегда внимательный к своим коллегам и сотрудникам, заслуживший глубокое уважение всех, кто на протяжении многих лет работал вместе с ним и хорошо его знал.

Все, кому посчастливилось знать Дмитрия Сергеевича Савваитова, на всегда сохранят о нём добрую память.

Выражаем искренние соболезнования родным и близким Д. С. Савваитова.