

## Львов Юрий Николаевич

11 июля 2024 г. после продолжительной болезни ушёл из жизни ведущий научный сотрудник Департамента НТС и научно-технической информации АО “Россети Научно-технический центр” доктор технических наук, лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники Львов Юрий Николаевич, один из ведущих специалистов страны в области электроэнергетики.

Юрий Николаевич родился 11 июля 1937 г. После окончания в 1960 г. Московского энергетического института он работал инженером-электриком во Всесоюзном проектном институте “Теплоэлектропроект”, откуда был откомандирован на работу в Объединённое диспетчерское управление Единой энергетической системы Европейской части СССР. С 1965 по 1966 г. Юрий Николаевич – мастер по монтажу КИПиА треста “Центрэнергомонтаж”, с 1966 по 1968 г. – старший инженер информационно-диспетчерского отдела по строительству тепловых электростанций Главного управления капитального строительства Министерства энергетики и электрификации СССР. В 1968 г. Ю. Н. Львов поступил на работу во Всесоюзный научно-исследовательский институт электроэнергетики (ВНИИЭ), где прошёл путь от младшего научного сотрудника до заведующего лабораторией этого института (со всеми его переименованиями) и работал в нём до последних дней жизни.

В 1967 г. Юрий Николаевич защитил кандидатскую диссертацию по теме “Частотные методы анализа токов короткого замыкания в электрических системах”, а в 1999 г. – докторскую диссертацию “Исследование сквозных токов короткого замыкания автотрансформаторов и тенденций их изменения при развитии крупных энергообъединений”.

В 1996 г. Юрию Николаевичу Львову в составе авторского коллектива была присуждена Государственная премия Российской Федерации в области науки и техники за разработку и внедрение системы повышения надёжности и живучести Единой энергетической системы Российской Федерации.

На протяжении многих лет Ю. Н. Львов занимался вопросами повышения надёжности эксплуатации трансформаторного оборудования электростанций и подстанций и являлся ведущим специалистом, внесшим большой вклад в формирование научных и практических основ системы оценки состояния крупных силовых трансформаторов и автотрансформаторов. При его непосредственном



участии и руководстве были значительно расширены новые знания о физико-химических процессах в трансформаторном оборудовании, что позволило разработать новые методы и критерии диагностики данного вида оборудования и внедрить их в практику эксплуатации.

Юрий Николаевич – автор более 160 научных работ, в том числе целого ряда книг, опубликованных в СССР, России и за рубежом, он принимал активное участие в международной деятельности по проблемам электромагнитной совместимости.

При непосредственном участии Львова Ю. Н. и под его руководством разработаны и внедрены:

базы данных ведомственных единичных пооперационных расценок на ремонт и техническое обслуживание оборудования ОАО “ФСК ЕЭС”;

около 30 национальных стандартов, 22 стандарта организации Единой энергетической системы России, около 50 стандартов организации по заказу ОАО “ФСК ЕЭС”;

большой комплекс рабочих материалов и документов по оценке технического состояния элементов ВЛ (опоры, провода, изоляторы и арматура), основного электрооборудования подстанций, трансформаторного оборудования (силовые и измерительные трансформаторы), коммутационных и защитных аппаратов.

Ю. Н. Львов был награжден знаком “Отличник энергетики и электрификации СССР”, почетными грамотами Минэнерго СССР, РАО “ЕЭС России”, НТО ЭП им. Г. М. Кржижановского, медалью “В память 850-летия Москвы”.

Ю. Н. Львов на протяжении многих долгих лет сотрудничал с журналом “Электрические станции” не только в качестве автора, но и рецензента, давая строгие, но доброжелательные рецензии, помогавшие другим авторам достичь должного качества статьи. Редакция и редколлегия журнала очень уважали Юрия Николаевича и чрезвычайно ценили его знания и опыт.

Юрия Николаевича всегда отличали высокая эрудиция, организаторские способности, чуткое и внимательное отношение к коллегам по работе, умение ставить и доводить до практического решения задачи любой сложности при взаимодействии с большим кругом специалистов из различных областей.

Память о Юрии Николаевиче Львове навсегда сохранится в сердцах тех, кому посчастливилось с ним работать, сотрудничать и дружить.