



Аракелян Эдик Койрунович, доктор технических наук, профессор, Заслуженный работник высшей школы, действительный член Академии наук авиации и воздухоплавания РФ, Академии экологии РФ, Инженерной академии Армении. Член редколлегии журналов «Вестник МЭИ», известия вузов «Энергетика», «Новое в Российской электроэнергетике», эксперт дирекции НТП. Окончил Ереванский политехнический институт в 1962 г. В 1965 г. поступил и в 1971 г. защитил кандидатскую диссертацию в МЭИ, а в 1986 г. докторскую диссертацию по исследованию и оптимизации переменных режимов ТЭС. С 1993 по 2005 гг. заведовал кафедрой АСУ ТП МЭИ. Почетный энергетик СССР, член трех Ученых советов по защите докторских и кандидатских диссертаций. Под его научным руководством защитили 4 докторских диссертации и свыше 35 кандидатских диссертаций. Подготовил и читал курсы для специалистов энергетики России по «Режимам работы и эксплуатации ТЭС и АЭС», «Оптимальному управлению режимами работы ТЭС и АЭС», «Технической диагностике теплоэнергетического оборудования» и др. Автор свыше 400 научных трудов, в том числе 5 монографий, 12 учебных

и учебно-методических пособий, имеет более 15 патентов и авторских свидетельств.

Является признанным специалистом в областях разработки и внедрения АСУ ТП на базе современных программно-технических средств, оптимального управления режимами работы теплового оборудования электростанций и энергосистем, разработки современных компьютерных тренажеров. Блестящий педагог, воспитавший целую плеяду инженеров и научных работников.

Аракелян Э.К. награжден правительственными наградами, многими медалями и орденами, неоднократно отмечен грамотами Минтопэнерго, Минатома, РАО «ЕЭС России», МЭИ и др. организаций.