

Памяти Феликса Анатольевича Серанта (25.04.1939 – 1.09.2022)

1 сентября 2022 г. в возрасте 83 лет ушёл из жизни основатель и главный вдохновитель компании КОТЭС, доктор технических наук Феликс Анатольевич Серант. Мир потерял не только признанного эксперта в области угольной энергетики, но и искреннего, доброго и светлого человека, энтузиаста, учёного-изобретателя и мудрого наставника для многих, автора уникальной конструкции кольцевой топки для крупных энергоблоков и целого ряда изобретений в области большой энергетики.

Феликс Анатольевич родился 25 апреля 1939 г. в с. Урюпино Усть-Карского района Читинской области. После окончания в 1961 г. Одесского политехнического института по специальности «Теплоэнергетические установки электрических станций» и стажировки в НОТЭПе с 1963 г. стал работать в «Сибтехэнерго» на должности инженера экспериментально-наладочной группы. В 1973 г. он успешно закончил заочную аспирантуру и после защиты диссертации получил степень кандидата технических наук.

В 1992 г., в один из самых тяжелейших периодов для энергетики, Ф. А. Серант основал инжиниринговую компанию КОТЭС, сумев сохранить коллектив опытных теплоэнергетиков в те годы, когда инженеры уходили работать в другие отрасли. В этом году компания КОТЭС отпразднует свой 30-летний юбилей.

Активно работая как на российском, так и на зарубежных рынках, Феликс Анатольевич не оставлял научных работ, совершенствуя существующие конструкции и технологии топочно-горелочных устройств, предлагая совершенно новые. Феликс Анатольевич является автором ряда изобретений. Одно из самых известных — конструк-



ция первого в мире котла с кольцевой топкой. Разработкой занималась команда единомышленников под руководством Ф. А. Серанта. Промышленный образец котла Е-820 успешно пущен в эксплуатацию на Ново-Иркутской ТЭЦ 4 июня 1997 г. В 2000 г. на научно-техническом совете РАО «ЕЭС России» котёл с кольцевой топкой был рекомендован для промышленного внедрения. Изображение уникальной восьмигранной конструкции топочной камеры стало основой логотипа и визитной карточкой КОТЭС.

Под руководством Ф. А. Серанта и при его непосредственном участии разработаны десятки технических предложений и проектов по модернизации и созданию нового котельного оборудования для отечественной и зарубежной энергетики. Его идеи реализованы на котле П-57Р блока 500 МВт

Экибастузской ГРЭС-2, ТПЕ-214 Новосибирской ТЭЦ, ПК-40 Беловской и Томь-Усинской ГРЭС, ПК-10 Южно-Кузбасской ГРЭС и ряде других, в том числе зарубежных, в таких странах как в Турции, Польше, Румынии, Македонии, Сербии, Черногории, Боснии и Герцеговине, Индии и других.

Производственные успехи и достижения Феликса Анатольевича отмечены званиями «Заслуженный работник РАО «ЕЭС России», «Отличник энергетики». В 1969 г. он занесён в Книгу Почёта СО ОРГРЭС, в 1970 г. награждён медалью «За доблестный труд». В 1980 г. награждён почётной грамотой Минэнерго и получил звание «Ветеран труда» с вручением медали и звания «Отличник энергетики». В 1996 г. за личный вклад в освоение сжигания канско-ачинских углей и успешное внедрение уникального блока 800 МВт на Берёзовской ГРЭС Феликсу Анатольевичу совместно с группой ведущих энергетиков страны присуждена премия Правительства Российской Федерации.

Всю жизнь Феликс Анатольевич посвятил разработке новых методов и совершенствованию существующих технологий сжигания энергетических углей, разработке инновационных методов улучшения экологических параметров ТЭС.

Феликс Анатольевич являлся признанным специалистом в области котельного оборудования, автором более 38 изобретений и патентов, монографий и более 140 опубликованных статей.

Феликс Анатольевич Серант навсегда останется в нашей памяти как мудрый, талантливый специалист, человек высоких моральных принципов и огромной самодисциплины.

Светлая память.