

Феликс Анатольевич Серант (К 75-летию со дня рождения)

Феликсу Анатольевичу Серанту, известному учёному, опытному инженеру и наставнику, 25 апреля исполнилось 75 лет.

Родился Ф. А. Серант в с. Урюпино Усть-Карского района Читинской обл. После окончания в 1961 г. Одесского политехнического института по специальности “теплоэнергетические установки электрических станций” и двухгодичной стажировки в “Новосибирсктеплоэлектропроект” стал работать в “Сибтехэнерго” в должности инженера экспериментально-наладочной группы. В 1973 г. закончил заочную аспирантуру и после защиты диссертации получил степень кандидата технических наук. Феликс Анатольевич достаточно быстро прошёл путь от молодого и талантливого инженера до крупного руководителя и признанного учёного. Сегодня огромное количество людей, работающих в сфере энергетики, знает и уважает его за тонкий инженерный ум, открытость и редкую интеллигентность.

В 1992 г., в один из 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. Сегодня “КОТЭС” – это группа компаний, выполняющая проектные, пусконаладочные, конструкторские работы в сфере большой энергетики, а также комплекс работ “под ключ” в сфере автономного энергообеспечения.

Активно работая как на российском, так и на зарубежных рынках, Феликс Анатольевич не оставлял научных разработок, совершенствуя существующие конструкции и технологии топочно-горелочных устройств и предлагая новые. Он – автор 38 изобретений и патентов, более 140 опубликованных статей и монографий, доктор техн. наук. Одно из самых известных его изобретений – конструкция первого в мире котла с кольцевой топкой. Разработкой занималась команда единомышленников под руководством Феликса Анатольевича. Промышленный образец котла Е-820 успешно пущен в эксплуатацию на Новоиркутской 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 всех компаний группы “КОТЭС”.

Сегодня Феликс Анатольевич Серант – признанный специалист в области котельного оборудования, сжигания низкосортных энергетических углей и вопросов экологии на тепловых электростанциях. Его имя и профессиональная деятельность хорошо известны широкому кругу энергетической общественности России, СНГ



и Европы. В руководимой им долгие годы (с 1967 г.) лаборатории моделирования отрабатывались конструктивные решения элементов большинства новых крупных котельных агрегатов для блоков 800 МВт Берёзовской и Славянской ГРЭС, блоков 500 МВт Экибастузской-1, -2 и Назаровской ГРЭС, блоков 300 МВт Ермаковской ГРЭС, блоков 200 МВт Гусиноозёрской ГРЭС и др.

Ф. А. Серант является организатором научно-технического сотрудничества со многими научно-исследовательскими организациями, а также заводами, изготавливающими котельное оборудование. Под его руководством и при непосредственном участии разработаны десятки технических предложений и проектов по модернизации и созданию нового котельного оборудования

для отечественной и зарубежной энергетики. Такие предложения реализованы на котлах П-57Р блока 500 МВт Экибастузской ГРЭС-2, ТПЕ-214 Новосибирских ТЭЦ, ПК-40 Беловской и Томь-Усинской ГРЭС, ПК-10 Южно-Кузбасской ГРЭС и ряде других, в том числе зарубежных (Турция, Польша, Румыния, Македония, Сербия, Черногория, Босния и Герцеговина, Индия и др.).

Коллеги искренне любят и уважают Феликса Анатольевича за уникальную доброту, исключительную внимательность, мудрость и активную творческую позицию.

Производственные успехи и достижения Ф. А. Серанта отмечены медалью “За доблестный труд”, знаком “Отличник энергетики и электрификации СССР”, званием заслуженный работник ЕЭС России. В 1996 г. за личный вклад в освоение сжигания канско-ачинских углей и успешное внедрение уникального блока 800 МВт на Берёзовской ГРЭС ему совместно с группой ведущих энергетиков страны присуждена премия Правительства Российской Федерации.

В 2009 г. создаётся ЗАО “ЗиО – КОТЭС”, специализирующееся на современных трёхмерных расчётах и конструкторских работах по котельному оборудованию. Под руководством Феликса Анатольевича в 2011 г. предприятие становится номинантом Международного экономического рейтинга “Лига лучших” и занимает итоговое 18-е место среди 642 тыс. предприятий России.

В настоящее время Ф. А. Серант руководит рядом крупных проектов по реконструкции системы сжигания топлива на котлах энергоблоков 300 МВт Рефтинской ГРЭС, Рязанской ГРЭС, ТЭС Аксу (Казахстан), энергоблоков 500 МВт Экибастузской ГРЭС-1 (Казахстан) и др.

Сердечно поздравляем Феликса Анатольевича Серанта с юбилеем и желаем ему крепкого здоровья, бодрости духа, новых достижений и побед!