

Георг Давидович Авруцкий (К 80-летию со дня рождения)



2 октября 2019 г. отметил 80-летний юбилей Георг Давидович Авруцкий.

Георг Давидович окончил в 1963 г. Энергомашиностроительный факультет Московского энергетического института и был направлен на ЛМЗ, где в течение 5 лет работал шеф-инженером по монтажу паровых турбин различных мощностей. В 1968 г. он поступил на работу во Всесоюзный теплотехнический научно-исследовательский институт (ныне ОАО «ВТИ»), где и трудится в настоящее время.

Во все времена он находился на ведущих ролях при решении важнейших проблем тепловой энергетики: освоении энергоблоков ТЭС мощностью 200 – 800 МВт, повышении их маневренности, расширении регулировочного диапазона при регулировании переменного графика электрических нагрузок. Результаты работ и сегодня широко используются при эксплуатации. Им выполнен большой объём работ по комплексным расчётным и экспериментальным исследованиям термонапряжённого состояния деталей турбин, которые чаще других выходили из строя. В частности, по корпусным деталям была проведена тензометрия внутренних поверхностей, результаты которой коррелировались с расчётами. Разработаны и ис-

следованы также технологические и конструктивные мероприятия по нормализации тепловых расширений цилиндров турбин. Эти работы послужили основой для создания руководящих документов и успешно реализованы на более чем 150 турбинах различной мощности.

В настоящее время Г. Д. Авруцкий занимается тепловыми испытаниями крупных энергоблоков ТЭС, пусконаладкой современного оборудования, разработками профиля нового энергоблока на суперсверхкритические параметры пара и другими важными работами. Его отличает высокий профессионализм при решении поставленных задач.

Георг Давидович является автором более 150 научных статей, 35 изобретений, на которые получены патенты, монографии и т.д. Ему присвоены звания: «Заслуженный энергетик России», «Заслуженный работник Минтопэнерго России», «Ветеран энергетики», «Заслуженный работник ЕЭС России».

Сердечно поздравляем Георга Давидовича Авруцкого с юбилеем. Желаем ему крепкого здоровья, оптимизма, бодрости духа и неиссякаемой энергии во имя процветания отрасли электроэнергетики.