

Анатолий Григорьевич Тумановский (К 75-летию со дня рождения)

Анатолий Григорьевич Тумановский пришёл во Всероссийский (тогда Всесоюзный) теплотехнический институт (ВТИ) в 1962 г. по распределению после окончания энергомашиностроительного факультета Московского энергетического института.

Он начал свою работу в группе газотурбинных камер сгорания под руководством многоопытного Леонида Ивановича Гладкова и сразу же включился в экспериментальные исследования, проводившиеся на стендах ВТИ и головных ГТУ на электростанциях.

Анатолий Григорьевич много и полезно трудился, быстро освоил характерные для ВТИ методы проведения работ, стиль и традиции и вырос до руководителя важного самостоятельного научного направления.

В 1971 г. он защитил кандидатскую, а в 1993 г. докторскую диссертацию. Обе они были посвящены исследованиям закономерностей, присущих высокофорсированным камерам сгорания энергетических ГТУ, и получили заслуженное признание в самом институте, в научной среде и в промышленности – на электростанциях и заводах. Тогда же им вместе с В. А. Христочем была написана одна из первых в нашей стране монографий – Газотурбинные двигатели и защита окружающей среды (Киев: Техника, 1983).

Признанием научной квалификации и организаторских способностей А. Г. Тумановского явилось назначение его заведующим физико-технического отделения ВТИ в 1980 г., заместителем директора по научной работе в 1989 г. и научным руководителем института в 2005 г., которым он остаётся до настоящего времени.

Все эти годы для Анатолия Григорьевича были заполнены самоотверженной напряжённой работой. Под его научным руководством многопрофильный институт даже в большей степени, чем ранее, является национальным научно-техническим центром в тепловой энергетике. Он сохранил свои традиционные компетенции и приобрёл но-



вые, проводит масштабные стендовые исследования на своих крупных экспериментальных установках, обобщает имеющийся опыт и активно участвует в его распространении и формулировании новых задач (технологическая платформа «Экологически чистая тепловая энергетика высокой эффективности», парогазовые установки, паровые энергоблоки следующего поколения, котлы с кипящим слоем, энергетическое использование отходов, газификация углей и др.).

В последнее время под его непосредственным руководством были выполнены актуальные для отрасли исследовательские работы по обоснованию параметров для создания мощных угольных энергоблоков на суперкритические параметры пара, по изучению процесса и разработке профиля блока ПГУ с газификацией, проведены первые исследования по улавливанию CO₂ в энергоустановках с помощью сорбентов, в химических циклах и др.

А. Г. Тумановский – автор более 250 научных статей, имеет свыше 125 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Успешно работать в тяжелейших внешних условиях Анатолию Григорьевичу помогли его выдающиеся человеческие качества.

Ему свойственно отраслевое мышление. Он понимает нужды энергетики и стремится удовлетворить их, строит под это работу института.

Он толерантен, знает сильные стороны и слабости научных работников, умеет решать возникающие в их среде противоречия без скандалов и обид.

Анатолий Григорьевич пользуется огромным уважением не только в институте, но и во внешнем мире, среди заказчиков и партнёров ВТИ, с которыми работает ответственно и честно.

Поздравляя Анатолия Григорьевича с 75-летием, мы желаем ему здоровья, новых успехов, душевного спокойствия и счастья.