

Владимир Борисович Тупов (К 60-летию со дня рождения)

27 ноября исполнится 60 лет Владимиру Борисовичу Тупову, доктору технических наук, профессору кафедры Тепловые электрические станции Национального исследовательского университета “Московский энергетический институт”, действительному академику Международной академии информатизации.

Владимир Борисович в 1982 г. окончил с отличием Теплоэнергетический факультет МЭИ по специальности “Тепловые электрические станции”, в 1986 г. защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук по тематике, относящейся к тепловым электрическим станциям и тепловым сетям, в 1997 г. – доктора технических наук.

Он разработал теорию распространения звука в каналах энергетических газоздухопроводов и котлах, а также теорию расчёта паровых выбросов энергетических объектов.

Непосредственно В. Б. Туповым или под его руководством созданы и внедрены на объектах большой и малой энергетики новые эффективные глушители для наиболее интенсивных источников шума, а именно шумоглушители: для ГТУ и котлов-утилизаторов ПГУ, паровых выбросов, дутьевых вентиляторов и дымососов, водогрейных котлов. Для снижения шума от трансформаторов и градирен применяются разработанные им высокоэффективные экраны. В настоящее время успешно эксплуатируются более 400 глушителей.

Владимир Борисович является автором более 240 печатных трудов, в том числе 7 монографий, 17 авторских свидетельств, на многие из которых выданы патенты, один из патентов зарегистрирован в США и Европе. Из печатных трудов 52 работы индексированы в базе Scopus. В. Б. Туповым подготовлено 16 учебных пособий и 20 учебно-методических работ.



В настоящее время Владимир Борисович является также директором научно-образовательного центра (НОЦ) “Снижение шума энергетического оборудования” и заведующим испытательной лабораторией при нём.

Он неоднократно выступал на различных международных конференциях, докладывая об основных результатах научных исследований. Только за последние 5 лет: Москве и Нью-Йорке (США) – в 2012 г.; Москве в 2013 и 2014 гг.; во Флоренции (Италия) и

Санкт-Петербурге в 2015 г.; в Гамбурге (Германия) и Самаре в 2016 г.; в Санкт-Петербурге, Нижнем Новгороде и Лондоне (Великобритания) в 2017 г.

Под его руководством успешно выполнены и защищены в срок четыре квалификационные работы на учёную степень кандидата технических наук. В настоящее время он является научным руководителем двух аспирантов.

В. Б. Тупов с 1999 г. состоит в учёном совете ИТАЭ, а также в нескольких диссертационных советах. С 2016 г. он – член экспертного совета ВАК.

С 2012 г. Владимир Борисович активно и с удовольствием работает в редколлегии журнала “Электрические станции”. Его доброжелательные рецензии помогают авторам улучшить статью.

В. Б. Тупов являлся победителем в составе коллектива конкурса “Национальная экологическая премия” в номинации “Образование для устойчивого развития” (2007 г.). Распоряжением от 1 марта 2010 г. ему присуждена премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники за “Разработку мер по шумоглушению наиболее мощных источников шума энергетических объектов”.

Поздравляя Владимира Борисовича с 60-летием, желаем ему доброго здоровья, долголетия и дальнейших творческих успехов.