

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН  
по специальности «энергетика»

**МИХАЙЛОВ Владимир Евгеньевич**

Генеральный директор ОАО «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И. Ползунова», (г. Санкт-Петербург), р. 24.03.1959, доктор технических наук, профессор, премия Правительства РФ, Почетная грамота Президента РФ, Почетная грамота Минпромторга РФ, Знак отличия ГК «Росатом» «За заслуги перед атомной отраслью» I ст.

Михайлов В.Е. – специалист в области энергетического машиностроения, автор 157 научных работ, из них 2 монографии и 10 патентов. Основные научные результаты Михайлова В.Е.:

на базе комплексных экспериментальных исследований разработаны основные элементы и системы отечественных ГТУ для энергетики и судостроения (ГТ-65, ГТ-110 и др.), включая системы охлаждения лопаток и роторов, воздухозаборные тракты, воздухоочистительные установки, проточные части и входные устройства компрессоров и многое другое;

созданы и внедрены на 18 энергоблоках инновационные, не имеющие аналогов в мире, гидротурбонасосы для АЭС, ТЭС и смежных отраслей, обеспечившие импортозамещение насосов фирм KSB, Hayward, Tyler и др. (Премия Правительства РФ в области науки и техники, 2015 г.);

проведен комплекс исследований по созданию гидротурбин нового поколения с расширенным диапазоном регулирования по мощности и напору.

Михайлов В.Е. ведет преподавательскую работу, он – заведующий кафедрой «Энергетическое машиностроение» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого и профессор Петербургского энергетического института повышения квалификации. Под его научным руководством защищены 1 докторская и 2 кандидатские диссертации.

Михайлов В.Е. – член Бюро Комиссии РАН по газовым турбинам, член Ассоциации газотурбинных технологий, член НТС № 1 Госкорпорации «Росатом», член НТС АО «ИНТЕР РАО ЕЭС», член НТС департамента Минпромторга РФ, член Межведомственной рабочей группы по вопросу разработки программы импортозамещения оборудования энергетического машиностроения в области газотурбинных технологий, член редколлегии журналов «Теплоэнергетика», «Турбины и дизели», заместитель председателя диссертационного совета и председатель НТС ОАО «НПО ЦКТИ».

Михайлов В.Е. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН по специальности «энергетика» научно-техническим советом ОАО «НПО ЦКТИ».