

Сведения об авторах

- Абд Эль Вхаб Амр Рефки**, 1976 г.р., аспирант кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-59. E-mail: amrrefky@sibmail.com. Область научных интересов: электропривод переменного тока, прямое управление моментом.
- Алексеев Максим Владимирович**, 1985 г.р., аспирант кафедры теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 43-17-18. Доб. 151. E-mail: alexeeff_max@mail.ru. Область научных интересов: математическое моделирование процессов сушки древесины.
- Бабушкин Юрий Владимирович**, 1952 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: am@tpu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование тепловых процессов в термических установках, исследование систем управления объектами с распределенными параметрами.
- Бацева Наталья Ленмировна**, 1968 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических сетей и систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-46-57. E-mail: DAVEK-19K@yandex.ru. Область научных интересов: режимы электроэнергетических систем, дальние электропередачи.
- Бекишев Рудольф Фридрихович**, 1940-2010 гг., д-р техн. наук, профессор кафедры электропривода и электрооборудования Электротехнического института ТПУ. Область научных интересов: разработка и исследование асинхронных электродвигателей.
- Беляев Леонид Александрович**, 1945 г.р., канд. техн. наук, зав. кафедрой атомных и тепловых электрических станций Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-54. E-mail: bel@tpu.ru. Область научных интересов: теплоэнергетика, тепловые электрические станции, турбинные установки атомных электростанций.
- Берг Олег Игоревич**, 1988 г.р., студент группы кафедры информационно-измерительной техники факультета авиационного приборостроения Уфимского государственного авиационного технического университета. Р.т. 8-(347)-273-77-89. E-mail: secret-altair@rambler.ru. Область научных интересов: изучение взаимодействия ветровых, водных потоков с криволинейными поверхностями ветродвигателя, математическое моделирование аэрогидродинамических процессов.
- Бетхер Татьяна Михайловна**, 1982 г.р., аспирант кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-39-22. E-mail: betkher.tm@gmail.com. Область научных интересов: исследование факельно-виревых технологий сжигания твердого топлива на основе моделирования топочных процессов.
- Вайнштейн Виктор Борисович**, 1939 г.р., начальник электротехнического сектора проектно-конструкторского отдела ООО «Томский нефтехим». Р.т. 66-60-37. E-mail: gel-tir@sibmail.com. Область научных интересов: упрощение (перевод в табличную и графическую форму) светотехнических и электротехнических расчётов.
- Ведяшкин Максим Викторович**, 1978 г.р., аспирант кафедры электромеханических комплексов и материалов Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-36-19. E-mail: Ved-yashkin@tpu.ru. Область научных интересов: исследование эксплуатационной надежности асинхронных двигателей и совершенствование их технического обслуживания и ремонта.
- Вигринов Павел Георгиевич**, канд. техн. наук, доцент кафедры электрооборудования и автоматизации производственных процессов филиала Южно-Уральского государственного университета, г. Златоуст. Р.т. 8-(351-3)-66-58-69 (доб. *2111). E-mail: vpg_postbox@mail.ru. Область научных интересов: исследование электромагнитных процессов многофазных вентильных двигателей в нормальных и аварийных режимах работы.
- Видин Юрий Владимирович**, 1937 г.р., канд. техн. наук, профессор кафедры теплотехники и гидрогазодинамики теплоэнергетического факультета Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-249-74-13. E-mail: roman.kazakov@list.ru. Область научных интересов: современные проблемы теоретической и прикладной теплотехники и теплофизики.
- Водянкин Роман Евгеньевич**, 1987 г.р., инженер кафедры атомных и тепловых электростанций Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-49. E-mail: kuzminav@tpu.ru. Область научных интересов: инновационные проекты ядерных установок.
- Воронов Антон Юрьевич**, аспирант кафедры электрооборудования, автоматики и технологии Дальневосточного федерального университета, г. Владивосток. Р.т. 8-(424-2)-66-76-62. E-mail: voronov86@gmail.com. Область научных интересов: теория автоматического управления, электротехника, электроника.
- Гаврилов Анатолий Михайлович**, 1956 г.р. инженер-конструктор ОАО «Научно-производственный центр «Полус», г. Томск. Р.т. 56-05-55. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: электромагнитная совместимость электронных устройств.
- Гарганеев Александр Георгиевич**, 1955 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры электрооборудования и электропривода Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-59. E-mail: garganeev@rambler.ru. Область научных интересов: силовая электроника, теория преобразования электрической энергии, системы генерирования электрической энергии для автономных объектов, электропривод.
- Генне Дмитрий Владимирович**, 1982 г.р., инженер кафедры методов и средств измерений и автоматизации Бийского технологического института (филиала) ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». Р.т. 43-25-70. E-mail: gdv@bti.sepa.ru. Область научных интересов: системы согласования генераторов с ультразвуковыми излучателями.
- Герасимов Владимир Александрович**, канд. техн. наук, профессор кафедры электрооборудования, автоматики и технологии Дальневосточного федерального университета, г. Владивосток. Р.т. 8-(423-2)-45-06-27. E-mail: fo-bos_v@mail.ru. Область научных интересов: теория автоматического управления, электротехника, электроника.
- Глазачев Александр Владимирович**, 1974 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электропривода и электрооборудова-

- ния Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-44-75. E-mail: alexg@tpru.ru. Область научных интересов: математическое моделирование режимов работы электрических источников питания, комплексов и систем.
- Големгрейн Виктор Владимирович**, 1976 г.р., канд. техн. наук, зам. директора по технике и управлению качеством ОАО «Томский электромеханический завод им. В.В. Вахрушева». Р.т. 42-40-73. E-mail: ogk@temz.tomsk.ru. Область научных интересов: проектирование, изготовление и эксплуатация взрывозащищенного электрооборудования.
- Голых Роман Николаевич**, 1990 г.р., инженер лаборатории акустических процессов и аппаратов Бийского технологического института (филиала) ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». Р.т. 43-25-70. E-mail: grn@bti.secna.ru. Область научных интересов: математическое моделирование процессов ультразвукового воздействия.
- Гордеев Константин Георгиевич**, 1956 г.р., канд. техн. наук, зам. главного конструктора ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-73-78. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: автономные системы электропитания.
- Готман Владимир Иванович**, 1941 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических сетей и систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-44-75. E-mail: gotman@tpru.ru. Область научных интересов: электроэнергетические системы, статическая устойчивость, установившиеся и оптимизационные режимы работы, эквивалентирование.
- Грибеноков Александр Иванович**, 1947 г.р., канд. физ.-мат. наук, с.н.с. Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, г. Томск. Р.т. 49-25-89. E-mail: loc@imces.ru. Область научных интересов: материаловедение, оптика, прикладная нелинейная оптика.
- Губарев Фёдор Александрович**, 1979 г.р., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, н.с. лаборатории квантовой электроники Института оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, г. Томск. Р.т. 41-96-05. E-mail: gfadtpu@tpru.ru. Область научных интересов: лазеры на парах металлов.
- Гусев Николай Владимирович**, 1981 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-55. E-mail: gusev@tpru.ru. Область научных интересов: системы управления электроприводов, следящий привод.
- Дементьев Юрий Николаевич**, 1953 г.р., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-59. E-mail: ereo@mail2000.ru. Область научных интересов: электропривод переменного тока, прямое управление моментом.
- Деменцев Кирилл Иванович**, 1982 г.р., ассистент кафедры транспорта и хранения нефти и газа Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 41-88-26. E-mail: demkirill@tpru.ru; demkirill@yandex.ru. Область научных интересов: сварка, родственные процессы и технологии, сварочное оборудование.
- Дударев Василий Васильевич**, 1949 г.р., начальник электромеханического отдела ОАО «Томского электромеханического завода им. В.В. Вахрушева». Р.т. 42-41-92. E-mail: ogk@temz.tomsk.ru. Область научных интересов: создание установок для испытания вентиляторов и взрывозащищенного электрооборудования.
- Евтушенко Геннадий Сергеевич**, 1947 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ. Р.т. 41-98-69. E-mail: evt@tpru.ru. Область научных интересов: лазерная физика, спектроскопия.
- Заворин Александр Сергеевич**, 1946 г.р., д-р техн. наук, зав. кафедрой парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-39-10. E-mail: ghost@tpru.ru. Область научных интересов: энергетические технологии топливосжигания, теплофизические процессы в трактах котельных установок, диагностика и надежность работы энергетического оборудования.
- Зинатуллин Игорь Рафикович**, 1989 г.р., студент кафедры информационно-измерительной техники факультета авиационного приборостроения Уфимского государственного авиационного технического университета. Р.т. 8-(347)-273-77-89. E-mail: 4egevara.89@mail.ru. Область научных интересов: изучение взаимодействия ветровых, водных потоков с криволинейными поверхностями ветродвигателя, математическое моделирование аэрогидродинамических процессов.
- Казakov Александр Владимирович**, 1976 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-79. E-mail: kazakov@tpru.ru. Область научных интересов: исследование органического сырья как энергетического топлива, технологии термической конверсии органических топлив.
- Казakov Всеволод Сергеевич**, 1985 г.р., инженер ООО НПО «Сибирский Машиностроитель», г. Томск. Р.т. 63-38-65. E-mail: leeto@sibmail.com. Область научных интересов: устойчивость работы частотно-регулируемого асинхронного электропривода.
- Казakov Роман Владимирович**, 1986 г.р., аспирант кафедры теплотехники и гидрогазодинамики теплоэнергетического факультета Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-288-16-10. E-mail: roman.kazakov@list.ru. Область научных интересов: исследование теплопроводности в неоднородных материалах, математическое моделирование термодинамических процессов.
- Казакова Оксана Александровна**, 1977 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры начертательной геометрии и графики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-91-41. E-mail: okazakova@tpru.ru. Область научных интересов: исследование минеральной части органических топлив.
- Казанцев Юрий Михайлович**, 1946 г.р., д-р техн. наук, профессор, зам. главного конструктора ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», профессор кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ. Р.т. 55-59-63. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: автоматизация проектирования, методы исследования и моделирования, системы автоматического управления силовых статических преобразователей.
- Каракулов Александр Сергеевич**, 1975 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-59. E-mail: karakulovs@yandex.ru. Область научных интересов: разработка сервоприводов и встроенного программного обеспечения.
- Кладиев Сергей Николаевич**, 1960 г.р., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой электропривода и автоматики Северского технологического института НИЯУ «МИФИ»,

- г. Северск. Р.т. 8-(382-3)-78-02-65. E-mail: kladiev@ssti.ru. Область научных интересов: автоматизация технологических процессов, автоматизированный электропривод переменного тока.
- Князьков Анатолий Федорович**, 1938 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры оборудования и технологии сварочного производства Института неразрушающего контроля ТПУ. Р.т. 41-95-41. E-mail: kaf@tpu.ru. Область научных интересов: сварка, родственные процессы и технологии, сварочное оборудование.
- Колосов Михаил Викторович**, 1984 г.р., аспирант кафедры тепловых электрических станций Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-2-49-75-57. E-mail: Kolosov_Mike@mail.ru. Область научных интересов: системный анализ в энергетике, оптимизация параметров и конфигураций тепловых сетей, повышение энергоэффективности.
- Корнеев Константин Викторович**, 1984 г.р., магистр, аспирант кафедры электромеханики факультета мехатроники и автоматизации Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-13-71. E-mail: heart1981@mail.ru. Область научных интересов: математическое моделирование асинхронных машин.
- Кочегуров Владимир Александрович**, 1931 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: kva06@gamblеg.ru. Область научных интересов: математическое моделирование и информационные технологии.
- Краснов Иван Юрьевич**, 1981 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-55. E-mail: kiu@tpu.ru. Область научных интересов: математическое и имитационное моделирование.
- Кузнецов Гений Владимирович**, 1949 г.р., д-р физ.-мат. наук, профессор, зав. кафедрой теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ, зам. директора Энергетического института ТПУ по научной работе. Р.т. 56-36-13. E-mail: marisha@tpu.ru. Область научных интересов: процессы тепломассообмена, энергосбережение.
- Кузьмин Ариан Валерьевич**, 1942 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры атомных и тепловых электростанций Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-49. E-mail: kuzminav@tpu.ru. Область научных интересов: физика ядерных реакторов.
- Кузьмин Вячеслав Матвеевич**, 1952 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой электромеханики электротехнического факультета Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Р.т. 8-(421-7)-53-60-09. E-mail: kem@knastu.ru. Область научных интересов: разработка и исследование децентрализованных систем энергообеспечения.
- Кулешова Елена Олеговна**, канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры теоретической и общей электротехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-34-33. E-mail: kuleshova@tpu.ru. Область научных интересов: электромагнитные поля, численные методы.
- Ланграф Сергей Владимирович**, 1977 г.р., канд. техн. наук доцент кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-55. E-mail: langraf@tpu.ru. Область научных интересов: системы управления электроприводов.
- Лебедев Борис Владимирович**, 1961 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-35-32. E-mail: bl2596@gmail.com. Область научных интересов: физическое и численное моделирование процессов при горении твердого топлива, исследование и диагностирование параметров работоспособности элементов паровых котлов.
- Лебедев Виталий Матвеевич**, 1934 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры теплоэнергетики Омского государственного университета путей сообщения. Р.т. 8-(381-2)-31-06-23. E-mail: heatomgups@mail.ru. Область научных интересов: комбинированное производство тепловой и электрической энергии, совершенствование тепловых схем котельных промышленных предприятий, региональная теплоэнергетика.
- Лекарев Анатолий Федорович**, 1951 г.р., канд. техн. наук, ст. науч. сотр. ОАО «Научно-производственный центр «Полус», г. Томск. Р.т. 55-59-63. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: методы исследования и моделирования, системы автоматического управления силовых статических преобразователей.
- Лесневский Владимир Александрович**, 1981 г.р., инженер-конструктор 2 категории Опытного-конструкторского бюро «Факел», аспирант Российского государственного университета им. И. Канта, г. Калининград. Р.т. 8-(401-2)-55-69-60. E-mail: fakel_space@mail.ru. Область научных интересов: электрореактивные двигательные установки, плазменные двигатели, электродинамический имитатор тягового модуля.
- Лукьянчикова Анастасия Олеговна**, 1989 г.р., магистрант кафедры транспорта и хранения нефти и газа Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 41-88-26. E-mail: anlukuanchikova@mail.ru. Область научных интересов: надежность нефтегазопроводов и нефтегазохранилищ.
- Любимова Людмила Леонидовна**, 1947 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-18. E-mail: ll1@tpu.ru. Область научных интересов: оценка работоспособности труб поверхностей нагрева энергетического оборудования на основе рентгенодилатометрии.
- Ляпушкин Сергей Викторович**, 1973 г.р., старший преподаватель кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-55 E-mail: lsw777@mail.ru. Область научных интересов: системы управления электроприводов.
- Макеев Анатолий Анатольевич**, 1946–2008 гг., канд. техн. наук, доцент кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Область научных интересов: диагностика и надежность работы энергетического оборудования.
- Махова Лариса Ивановна**, 1947 г.р., ведущий специалист Опытного-конструкторского бюро «Факел», г. Калининград. Р.т. 8-(401-2)-55-69-60. E-mail: fakel_space@mail.ru. Область научных интересов: испытания электрореактивных двигательных установок на базе плазменных двигателей.
- Михайленко Сергей Ананьевич**, 1946 г.р., д-р техн. наук, академик РАЕН, профессор кафедры тепловых электрических станций Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-2-91-25-67. Область научных интересов: системный анализ в энергетике, оптимизация параметров и конфигураций тепловых сетей, повышение энергоэффективности.

- Михайлов Максим Валентинович**, 1975 г.р., канд. техн. наук, науч. сотр. ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», доцент кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ. Р.т. 56-05-55. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: силовая электроника, системы питания и управления электродвигателями установками, электропитание медицинской аппаратуры.
- Муравлев Олег Павлович**, 1937 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры «Электромеханические комплексы и материалы» Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-71. E-mail: mop@tpu.ru. Область научных интересов: обеспечение качества и надежности при проектировании, изготовлении и эксплуатации электрических машин.
- Никитин Владимир Дмитриевич**, 1937 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры лазерной и световой техники Института физики высоких технологий ТПУ. Р.т. 42-05-67. E-mail: nikitinvd@tpu.ru. Область научных интересов: оптимизация осветительных и облучательных установок, качественные и количественные показатели освещения.
- Носов Геннадий Васильевич**, 1954 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры теоретической и общей электротехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-34-33. E-mail: nosov@elti.tpu.ru. Область научных интересов: анализ и расчет электрических цепей и электромагнитных полей.
- Озерова Ирина Петровна**, канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой автоматизации теплоэнергетических процессов Энергетического института ТПУ. Р.т. 55-56-40. E-mail: ipozerova@mail.ru. Область научных интересов: энергосбережение.
- Пастухов Владимир Викторович**, 1952 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электромеханики факультета мехатроники и автоматизации Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-13-71. E-mail: v_pastuhov@ngs.ru. Область научных интересов: математическое моделирование переходных процессов электрических машин.
- Полищук Владимир Иосифович**, 1966 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических сетей и систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-36-42. E-mail: polischukvi@tpu.ru. Область научных интересов: развитие теории построения релейной защиты и диагностики синхронных машин.
- Половников Вячеслав Юрьевич**, 1980 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 42-08-33. E-mail: polov@tpu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование тепловых режимов систем транспортировки тепла.
- Полтараков Геннадий Иванович**, 1941 г.р., ст. преподаватель Института ядерной энергетики (филиал) Санкт-Петербургского государственного политехнического университета, г. Сосновый Бор. Р.т. 8-(813-6)-94-57-74. E-mail: poltarakov@sborg.net. Область научных интересов: инновационные проекты ядерных установок.
- Прищепов Сергей Константинович**, 1956 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры информационно-измерительной техники факультета авиационного приборостроения Уфимского государственного авиационного технического университета. Р.т. 8-(347)-273-77-89. E-mail: prischep@ufanet.ru. Область научных интересов: измерительные приборы и системы; разработка датчиков физических величин, в частности феррозондового типа.
- Пушкарёв Иван Иванович**, 1964 г.р., генеральный директор ОАО «Томский электромеханический завод им. В.В. Вахрушева». Р.т. 42-08-56. E-mail: pushkarev@temz.tomsk.ru. Область научных интересов: проектирование, изготовление и эксплуатация взрывозащищенного электрооборудования.
- Сериков Александр Владимирович**, 1967 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электромеханики электротехнического факультета Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Р.т. 8-(421-7)-53-60-09. E-mail: kem@knastu.ru. Область научных интересов: разработка и исследование нагревательных элементов трансформаторного типа для систем энергообеспечения.
- Смирнов Александр Олегович**, 1984 г.р., аспирант кафедры электропривода и электрооборудования Электротехнического института ТПУ. Р.т. 63-38-65. E-mail: shurikkk@sibmail.com. Область научных интересов: изучение проблематики, связанной с устойчивой работой частотно-регулируемого асинхронного электропривода в условиях низких температур.
- Ташлыков Александр Анатольевич**, 1979 г.р., канд. техн. наук, ст. преподаватель кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-18. E-mail: tashlykov@tpu.ru. Область научных интересов: диагностика и надежность работы энергетического оборудования.
- Толкачева Ксения Петровна**, аспирант кафедры лазерной и световой техники Института физики высоких технологий ТПУ. Р.т. 42-05-67. E-mail: tkp@tpu.ru. Область научных интересов: архитектурное проектирование; световые и теплотехнические расчеты; лазерное сканирование.
- Торгаев Станислав Николаевич**, 1984 г.р., ассистент кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, м.н.с. лаборатории квантовой электроники Института оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, г. Томск. Р.т. 41-96-05. E-mail: torgaev@tpu.ru. Область научных интересов: лазеры на парах металлов, математическое моделирование лазеров с модифицированной кинетикой.
- Тригуб Максим Викторович**, 1987 г.р., ассистент кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, м.н.с. лаборатории квантовой электроники Института оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, г. Томск. Р.т. 41-96-05. E-mail: trigub@tpu.ru. Область научных интересов: лазеры на парах металлов, применение лазеров, источники накачки лазеров.
- Тюков Валентин Андреевич**, 1938 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры электромеханики факультета мехатроники и автоматизации Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-315-39-42. E-mail: tyukov@em.power.nstu.ru. Область научных интересов: вопросы теории электромеханического преобразования энергии.
- Ушаков Василий Яковлевич**, 1939 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры электроэнергетических сетей и систем Электроэнергетического института ТПУ. Р.т. 56-44-10. E-mail: rcr@tpu.ru. Область научных интересов: энергосбережение, энергетическая безопасность, высоковольтные электротехнологии.
- Филиппов Максим Михайлович**, 1982 г.р., канд. техн. наук, н.с. Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, г. Томск. Р.т. 49-25-17. E-mail: imces@yandex.ru. Область научных интересов: математи-

- ческое моделирование тепловых процессов в термических установках, исследование систем управления объектами с распределенными параметрами.
- Фисенко Роман Николаевич**, 1976 г.р., инженер кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-18. E-mail: ronifis@sibmail.com. Область научных интересов: теплопроводящие свойства пористых веществ в условиях вакуума при различных газовых заполнениях; диагностика и надежность работы энергетического оборудования.
- Харитонов Сергей Александрович**, 1950 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры промышленной электроники Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-08-64. E-mail: Kharit@ntcom.ru. Область научных интересов: силовая электроника, теория преобразования электрической энергии, системы генерирования электрической энергии для автономных объектов.
- Хмелев Владимир Николаевич**, 1957 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры методов и средств измерений и автоматизации Бийского технологического института (филиала) ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». Р.т. 43-25-81. E-mail: vnh@bti.secna.ru. Область научных интересов: ультразвуковые технологии, ультразвуковое оборудование.
- Ходненко Владимир Павлович**, 1941 г.р., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой № 533 Московского института радиотехники, электроники и автоматики, глав. науч. сотр. Научно-производственного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт электромеханики», г. Москва. Р.т. 8-(495)-607-25-35. E-mail: vniiem@orc.ru. Область научных интересов: применение корректирующих двигательных установок на космических аппаратах дистанционного зондирования Земли.
- Хромов Александр Викторович**, 1981 г.р., и.о. начальника лаборатории Научно-производственного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт электромеханики», г. Москва. Р.т. 8-(495)-607-25-35. E-mail: vniiem@orc.ru. Область научных интересов: применение корректирующих двигательных установок на космических аппаратах дистанционного зондирования Земли.
- Цыганкова Юлия Сергеевна**, аспирант кафедры автоматизации технологических процессов Энергетического института ТПУ, инженер 1 категории ОАО «ТомскНИПИ-нефть» г. Томск. Р.т. 55-56-40. E-mail: tsygankovays@nipi-neft.tomsk.ru. Область научных интересов: энергосбережение и повышение энергоэффективности.
- Черданцев Сергей Петрович**, 1960 г.р. начальник отдела ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», г. Томск. Р.т. 56-05-55. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: преобразовательная техника, системы энергоснабжения космических аппаратов.
- Шалунов Андрей Викторович**, 1980 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры методов и средств измерений и автоматизации Бийского технологического института (филиала) ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». Р.т. 43-25-70. E-mail: shalunov@bti.secna.ru. Область научных интересов: процессы ультразвукового распыления и коагуляции.
- Шалунова Анна Викторовна**, 1986 г.р., аспирант кафедры методов и средств измерений и автоматизации Бийского технологического института (филиала) ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова». Р.т. 43-25-70. E-mail: shalunishki@mail.ru. Область научных интересов: моделирование и исследование процессов ультразвукового распыления жидких сред.