

Сведения об авторах

- Аврамчук Валерий Степанович**, 1978 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры автоматизации и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: avvs@tpu.ru. Область научных интересов: цифровая обработка сигналов.
- Аксенов Сергей Владимирович**, 1983 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры оптимизации систем управления Института Кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: axoepowsw@tpu.ru. Область научных интересов: экспертные системы, распознавание образов, параллельные вычисления.
- Баласанян Сейран Шамирович**, 1945 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры информационных технологий, информатики и автоматизированных систем, заместитель директора по научной работе Капанского филиала Государственного инженерного университета Армении, г. Ереван. Р.т. 8-10-(374-77)-43-85-90. E-mail: sunicom@syunik.am. Область научных интересов: теория систем и системный анализ, исследование надежности и эффективности сложных технических систем методом компьютерного моделирования.
- Беккер Вячеслав Филиппович**, 1948 г.р., канд. техн. наук, профессор кафедры автоматизации технологических процессов Березниковского филиала Пермского национального исследовательского политехнического университета. Р.т. 8-(342-4)-26-90-90. E-mail: bekker@bf.pstu.ac.ru. Область научных интересов: совместное проектирование технологии и систем управления.
- Бильфельд Николай Валентинович**, 1954 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры автоматизации технологических процессов Березниковского филиала Пермского национального исследовательского политехнического университета. Р.т. 8-(342-4)-26-90-90. E-mail: bilfeld@mail.ru. Область научных интересов: информатизация и управление техническими системами.
- Воронин Александр Васильевич**, 1947 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры интегрированных компьютерных систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-18-37. E-mail: voroninav@tpu.ru. Область научных интересов: теория автоматического управления, моделирование систем, исследование систем управления автономными объектами.
- Геворгян Эрмине Михайловна**, 1979 г.р., соискатель зав. лаб. «Моделирование систем» кафедры информационных технологий, информатики и автоматизированных систем Капанского филиала Государственного инженерного университета Армении, г. Ереван. Р.т. 8-10-(374-28)-55-46-80. E-mail: hermine79@rambler.ru. Область научных интересов: компьютерное моделирование сложных технологических систем.
- Голобоков Юрий Николаевич**, 1982 г.р., инженер информационного отдела Физико-технического института ТПУ. Р.т. 42-12-95. E-mail: golobokov@tpu.ru. Область научных интересов: системы автоматизации научных экспериментов для установок управляемого термоядерного синтеза, включая программное и аппаратное обеспечение. Программное обеспечение систем управления, функционирующих в реальном масштабе времени.
- Григорьев Дмитрий Сергеевич**, 1991 г.р., студент кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-16-09. E-mail: _tryGX@sibmail.com. Область научных интересов: искусственный интеллект, нейронные сети, распознавание образов, обработка сигналов и изображений, нейроэволюционные алгоритмы, вейвлет-анализ.
- Демин Антон Юрьевич**, 1973 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-63-34. E-mail: ad@tpu.ru. Область научных интересов: анализ и представление программ в структурно-графической форме, компьютерная графика.
- Дорофеев Вадим Анатольевич**, 1980 г.р., ст. преподаватель кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-07-47. E-mail: dva@tpu.ru. Область научных интересов: параллельные вычисления, телекоммуникационные технологии.
- Евстифеев Дмитрий Александрович**, 1988 г.р., студент кафедры «Электроника и автоматика физических установок» Физико-технического института ТПУ. Р.т. 42-12-95. E-mail: c001er1988@sibmail.com. Область научных интересов: системы автоматизации и диспетчеризации технологических процессов.
- Заикин Иван Анатольевич**, 1986 г.р., ассистент кафедры оптимизации систем управления, программист лаборатории когнитивных систем и управления знаниями Института кибернетики ТПУ. Р.т.: 70-17-77, доб. 1138. E-mail: zaikin@tpu.ru. Область научных интересов: объектно-ориентированный анализ и проектирование, онтологическое моделирование, семантические технологии.
- Казьмин Виктор Павлович**, 1943 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры автоматизации и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: kvp@tpu.ru. Область научных интересов: диагностика поршневых машин, теория автоматического управления.
- Камаев Дмитрий Степанович**, 1973 г.р., инженер филиала «Ависма» ОАО «Корпорация ВСМПО-Ависма», г. Березники. Р.т. 8-(342-4)-20-39-70. E-mail: kwad-73@mail.ru. Область научных интересов: системы управления технологическими процессами.

- Китаева Анна Владимировна**, 1957 г.р., д-р физ.-мат. наук, доцент кафедры инженерного предпринимательства Института социально-гуманитарных технологий ТПУ. Р.т. 56-35-29. E-mail: kit1157@yandex.ru. Область научных интересов: непараметрическое и робастное оценивание характеристик случайных процессов, принятие решений в условиях неопределенности, математическое моделирование социальных и экономических систем.
- Кобагоров Владимир Петрович**, 1949 г.р., канд. техн. наук, зав. научно-учебной лабораторией «Виртуальный промысел» Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-06-10. E-mail: kobaigorov@tpu.ru. Область научных интересов: системы поддержки принятия решений при планировании геолого-технических мероприятий.
- Кочегурова Елена Алексеевна**, канд. техн. наук, доцент кафедры автоматизации и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: kocheg@mail.ru. Область научных интересов: обработка информации в реальном масштабе времени, нелинейные преобразования данных.
- Лощухина Татьяна Евгеньевна**, магистрант кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 67-04-61. E-mail: Loshuhina.Tatyana@yandex.ru. Область научных интересов: параллельные вычисления.
- Мальшенко Александр Максимович**, 1937 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры интегрированных компьютерных систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-18-37. E-mail: mam@tpu.ru. Область научных интересов: теория автоматического управления, системный анализ, управление подвижными объектами.
- Марков Николай Григорьевич**, 1950 г.р., д-р. техн. наук, зав. кафедрой вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 61-20-71. E-mail: markovng@tpu.ru. Область научных интересов: корпоративные информационные системы.
- Мартынова Юлия Алексеевна**, ассистент кафедры автоматизации и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-17-77, доб. 2205. E-mail: martynova.ya@gmail.com. Область научных интересов: оптимизация маршрутных схем городского пассажирского транспорта, исследование пассажиропотоков, имитационное моделирование транспортных систем.
- Мезенцев Антон Алексеевич**, 1984 г.р., инженер-проектировщик, ассистент кафедры «Электроника и автоматика физических установок» Физико-технического института ТПУ. Р.т. 42-12-95. E-mail: mezentsev.anton@gmail.com. Область научных интересов: многотерминальные пульты управления экспериментальных физических установок.
- Миросниченко Евгений Александрович**, 1972 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-17-77, доб. 2239. E-mail: mir@tpu.ru. Область научных интересов: системная и программная инженерия; проектирование информационных систем.
- Назаров Анатолий Андреевич**, 1947 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. каф теории вероятностей и математической статистики факультета прикладной математики и кибернетики ТГУ. Р.т. 52-95-99. E-mail: anazarov@fpmk.tsu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, прикладной вероятностный анализ, теория случайных процессов, теория массового обслуживания.
- Орлов Андрей Александрович**, 1987 г.р., ассистент каф. промышленной электроники Томского Государственного Университета Систем Управления и Радиоэлектроники. Р.т. 56-16-31. E-mail: d1scnc@gmail.com. Область научных интересов: алгоритмы и методы искусственного интеллекта, индуктивное моделирование, объектно-ориентированный анализ и проектирование сложных систем.
- Осокин Александр Николаевич**, 1947 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-16-09. E-mail: osokin@vt.tpu.ru. Область научных интересов: создание алгоритмов сжатия информации, их программная и аппаратная реализация; помехоустойчивое кодирование сигналов.
- Павлов Вадим Михайлович**, 1965 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроника и автоматика физических установок» Физико-технического института ТПУ. Р.т. 42-12-95. E-mail: pavlov@tpu.ru. Область научных интересов: разработка методов и средств повышения информационной эффективности систем автоматизации научных исследований для экспериментальных физических установок, включая их техническое, алгоритмическое и программное обеспечение.
- Петровская Татьяна Семёновна**, канд. техн. наук, зам. проректора по образовательной и международной деятельности ТПУ. Р.т. 56-38-15. E-mail: pts@tpu.ru. Область научных интересов: материаловедение, качество и стратегии совершенствования инженерного образования.
- Погребной Александр Владимирович**, 1973 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-05-09. E-mail: Pogrebnoy@tpu.ru. Область научных интересов: автоматизированное проектирование распределенных систем реального времени, топология и архитектура вычислительных систем, компактные разбиения объектов территориально распределенных систем.
- Погребной Андрей Владимирович**, 1992 г.р., магистрант Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-07-27. E-mail: av-pogrebnoy@gmail.com. Область научных интересов: информационные технологии, моделирование и автоматизированное проектирование распределенных систем реального времени.
- Погребной Владимир Кириллович**, 1942 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-05-09. E-mail: vkr@tpu.ru. Область научных интересов: дискретная математика, математическое программирование, моделирование, автоматизированное проектирование распределенных систем реального времени.

- Полищук Владимир Иосифович**, 1966 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических сетей и электротехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-63. E-mail: polischukvi@tpu.ru. Область научных интересов: развитие теории построения релейной защиты и диагностики синхронных машин.
- Рогожников Евгений Васильевич**, 1989 г.р., аспирант кафедры телекоммуникаций и основ радиотехники Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-33-98. E-mail: udzhon@mail.ru. Область научных интересов: цифровая обработка сигналов, телекоммуникационные системы.
- Романова Екатерина Валерьевна**, 1988 г.р., аспирант кафедры геологии и разработки нефтяных месторождений Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 42-13-53. E-mail: Romanova88EV@mail.ru. Область научных интересов: гидродинамические исследования скважин месторождений углеводородов.
- Савельев Алексей Олегович**, 1987 г.р., ассистент кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-06-10. E-mail: sava@tpu.ru. Область научных интересов: анализ данных, модели и методы построения систем поддержки принятия решений.
- Сергеев Виктор Леонидович**, 1947 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры геологии и разработки нефтяных месторождений Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 42-13-53. E-mail: SergeevVL@ignd.tpu.ru. Область научных интересов: мониторинг разработки месторождений углеводородов, системный анализ, идентификация и управление.
- Сидоров Дмитрий Владимирович**, 1984 г.р., канд. техн. наук, инженер-электроник отдела Информационно-вычислительной техники ОАО «Томское пиво». Р.т. 41-63-80. E-mail: gauso@mail.ru. Область научных интересов: разработка алгоритмов сжатия изображений, оценка качества изображений.
- Силич Виктор Алексеевич**, 1946 г.р., д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры оптимизации систем управления Института Кибернетики ТПУ. Р.т. 42-07-60. E-mail: vas@tpu.ru. Область научных интересов: интеллектуальная поддержка принятия решений, системный анализ, технологии и системы, основанные на знаниях.
- Силич Мария Петровна**, д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры автоматизации обработки информации Томского университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 70-15-91. E-mail: smp@muma.tusur.ru. Область научных интересов: системный анализ, экспертные системы, инженерия знаний.
- Симонян Саркис Оганесович**, 1946 г.р., д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой информационных технологий и автоматизации Государственного инженерного университета Армении, г. Ереван, Заслуженный деятель науки Республики Армения, академик Инженерной Академии Армении. Р.т. +8-10-(374-10)-58-27-67. E-mail: ssimonyan@seua.am. Область научных интересов: системный анализ, моделирование, оптимизация, управление, дифференциальные преобразования.
- Слободян Степан Михайлович**, 1946 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры геологии разработки нефтяных месторождений Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 70-17-77, доб. 3428. E-mail: sms_46@ngs.ru. Область научных интересов: анализ стохастических процессов и динамических систем.
- Спицын Владимир Григорьевич**, 1948 г.р., д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-16-09. E-mail: spvg@tpu.ru. Область научных интересов: рассеяние радиоволн на возмущениях ионосферной плазмы, создаваемых космическим аппаратом; взаимодействие волн в плазме; нейронные сети; генетические алгоритмы; обработка и анализ изображений.
- Степанова Наталья Викторовна**, 1988 г.р., аспирант кафедры высшей математики Физико-технического института ТПУ. Р.т. 563-593. E-mail: natalia0410@rambler.ru. Область научных интересов: системный анализ, теория управления, экономико-математическое моделирование.
- Терпугов Александр Федорович**, 1939–2009 гг., д-р физ.-мат. наук, заслуженный профессор Томского государственного университета, заслуженный деятель науки РФ. Область научных интересов: математические модели экономических процессов, теория массового обслуживания.
- Убайчин Антон Викторович**, мл. науч. сотр. СКБ «Смена» Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 25-33-60. E-mail: dialog@mail.ru. Область научных интересов: системы раннего обнаружения заболеваний пациентов методами пассивной локации.
- Ушарова Дарья Николаевна**, аспирант кафедры телекоммуникаций и основ радиотехники Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-33-98. E-mail: udn@sibmail.com. Область научных интересов: цифровая обработка сигналов, телекоммуникационные системы.
- Хамухин Александр Анатольевич**, 1954 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-05. E-mail: aaxtpu@tpu.ru. Область научных интересов: исследование и разработка компьютерных моделей и методов моделирования.
- Хаустов Павел Александрович**, 1990 г.р., аспирант кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-16-09. E-mail: eXceibot@sibmail.com. Область научных интересов: искусственный интеллект, нейронные сети, распознавание образов, структуры данных, абстрактные типы данных, теория графов, динамическое программирование, теория вероятности, нейроэволюционные алгоритмы.
- Цупин Анатолий Андреевич**, 1948 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-67. E-mail: sms_46@ngs.ru. Область научных интересов: визуальные и инструментальные лазерные навигационные системы.

Черникова Яна Евгеньевна, 1992 г.р., магистрант факультета прикладной математики и кибернетики кафедры теории вероятности и математической статистики ТГУ. Р.т. 65-31-64. E-mail: evgenevna.92@mail.ru. Область научных интересов: теория вероятностей, теория массового обслуживания, исследование RQ-систем.

Чубик Петр Савельевич, 1954 г.р., д-р. техн. наук, ректор ТПУ. Р.т. 70-17-79. E-mail: chubik@tpu.ru. Область научных интересов: управление в образовании, качество инженерного образования, экологизация и оптимизация бурения.

Шалаев Юрий Николаевич, 1943 г.р., канд. тех. наук, доцент кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-09-27. E-mail: shalaev@tpu.ru. Область научных интересов: моделирование, численные методы, теория управления.

Ямпольский Владимир Захарович, 1938 г.р., д-р техн. наук, профессор-консультант кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-44-03. E-mail: yvz@tpu.ru. Область научных интересов: системы управления знаниями, моделирование нефтегазовых месторождений.