

Сведения об авторах

- Аронсон Константин Эрлентович**, к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник кафедры тепловых электрических станций, Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-326-45-62. Область научных интересов: методы и алгоритмы обработки технологической информации ТЭЦ.
- Арыков Сергей Борисович**, м.н.с. Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, г. Новосибирск. E-mail: arukov@mail.ru. Область научных интересов: параллельное программирование, асинхронные языки и системы программирования, автоматическое конструирование параллельных программ.
- Афонцев Эдуард Вячеславович**, к.т.н., доцент кафедры автоматизации и информационных технологий УГТУ-УПИ. Директор по эксплуатации компании «СЦС Совинтел», г. Екатеринбург. E-mail: afontsev_ev@gldn.net. Область научных интересов: сети и телекоммуникации.
- Богдан Степан Александрович**, 1982 г.р., аспирант кафедры вычислительной техники АВТФ ТПУ, инженер лаборатории ГИС ИКЦ ТПУ. Р.т. 41-91-49. E-mail: bogdan@tpu.ru. Область научных интересов: MES, системы оперативного анализа и принятия решений и OLAP в диспетчерском управлении.
- Боровков Алексей Алексеевич**, 1938 г.р., к.т.н., доцент кафедры автоматизации Новосибирского государственного технического университета. Автор ряда статей по теории систем автоматического управления.
- Бородин Андрей Михайлович**, аспирант кафедры автоматизации и информационных технологий Уральского государственного технического университета, г. Екатеринбург. E-mail: bogodin_am@cift.ru. Область научных интересов: пространственные базы данных, методы индексирования баз данных, методы анализа графических изображений.
- Бураков Дмитрий Петрович**, к.т.н., ассистент кафедры «Математика и моделирование» Петербургского государственного университета путей сообщения. Р.т. 8-(812)-436-97-34. Область научных интересов: базы данных и знаний, принятие решений.
- Васильев Сергей Сергеевич**, 1978 г.р., аспирант кафедры оптимизации систем управления факультета автоматизации и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: serge.vasiljev@gmail.com. Область научных интересов: технология программирования, представление и обработка знаний.
- Вахитов Александр Робертович**, 1984 г.р., аспирант кафедры оптимизации систем управления АВТФ ТПУ. Р.т. 42-00-03. E-mail: var-sasha@tpu.ru. Область научных интересов: современные методы программирования, обработка знаний, искусственный интеллект.
- Гарина Марина Игоревна**, к.т.н., ассистент кафедры «Математика и моделирование» Петербургского государственного университета путей сообщения. Р.т. 8-(812)-436-97-34. Область научных интересов: анализ данных, принятие решений.
- Гребенкин Михаил Константинович**, 1986 г.р., аспирант кафедры автоматизации и информационных технологий УГТУ-УПИ, г. Екатеринбург. Р.т. 8-(922)-222-44-92. E-mail: m_grebenkin@bk.ru. Область научных интересов: моделирование работы сетей и телекоммуникационного оборудования.
- Гринемаер Вячеслав Викторович**, с.н.с. ТПУ. Р.т. 51-75-32. Область научных интересов: системы пакетной передачи данных.
- Дмитриев Юрий Глебович**, 1947 г.р., д.ф.-м.н., зав. каф. теоретической кибернетики ФПМК Томского государственного университета. Р.т. 52-98-28. E-mail: dmit@mail.tsu.ru. Область научных интересов: информационные технологии, математическое моделирование, статистика.
- Елизаров Алексей Игоревич**, 1977 г.р., к.т.н., доцент кафедры АСУ Томского государственного университета автоматизированных систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 49-22-42. E-mail: alex@iao.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, распознавание образов, системы технического зрения, обработка изображений.
- Ехлаков Юрий Поликарпович**, 1958 г.р., д.т.н., профессор, зав. кафедрой автоматизации обработки информации, проректор по информатизации Томского университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 53-24-20. E-mail: ure@tusur.ru. Область научных интересов: модели и технологии поддержки принятия решений.
- Замятин Александр Владимирович**, 1978 г.р., к.т.н., доцент кафедры вычислительной техники факультета автоматизации и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 56-41-17. E-mail: zamyatina@tpu.ru. Область научных интересов: анализ динамики ландшафтного покрова с использованием данных дистанционного зондирования Земли.
- Замятина Оксана Михайловна**, к.т.н., доцент каф. оптимизации систем управления ТПУ. Р.т. 42-05-88. E-mail: zamyatina@tpu.ru. Область научных интересов: моделирование и анализ бизнес-процессов предприятия, методы и средства реинжиниринга бизнес-процессов, ERP-системы.
- Иванченко Виктор Павлович**, 1939 г.р., к.т.н., доцент кафедры прикладной математики факультета автоматизации и вычислительной техники ТПУ. Область научных интересов: цифровая обработка сигналов и изображений волновых полей.
- Калайда Владимир Тимофеевич**, 1949 г.р., д.т.н., профессор кафедры АСУ Томского государственного университета автоматизированных систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 49-22-42. E-mail: kvt@iao.ru. Область научных интересов: информационные системы, обработка изображений, математическое моделирование.
- Китаева Анна Владимировна**, к.ф.-м.н., доцент каф. международного менеджмента Института международного менеджмента ТПУ. Р.т. 56-35-29. E-mail: kit1157@yandex.ru. Область научных интересов: непараметрическое и робастное оценивание случайных процессов.
- Кориков Анатолий Михайлович**, 1942 г.р., д.т.н., профессор, зав. каф. автоматизированных систем управления Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники, в.н.с. (по совместительству) отдела проблем информатизации Томского научного

- центра СО РАН. Р.т. 41-42-79. E-mail: korikov@asu.tu.su.ru. Область научных интересов: оптимизационные системы обработки информации и управления.
- Корсес Роман Сергеевич**, 1980 г.р., выпускник магистратуры факультета автоматики и вычислительной техники Новосибирского государственного технического университета, аспирант Новосибирской государственной академии водного транспорта. Соавтор ряда статей по теории автоматического управления. E-mail: korsik@mail.ru.
- Кочегуров Александр Иванович**, 1954 г.р., к.т.н., доцент кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-04-63. E-mail: kai@ss.tpu.edu.ru. Область научных интересов: цифровая обработка сигналов и изображений волновых полей.
- Крайнов Алексей Юрьевич**, 1955 г.р., д.ф.-м.н., доцент кафедры математической физики физико-технического факультета Томского государственного университета. Р.т. 52-98-45. E-mail: akrainov@ftf.tsu.ru. Область научных интересов: методы математической физики, информационная безопасность.
- Кудинов Антон Викторович**, 1975 г.р., к.т.н., доцент кафедры вычислительной техники АВТФ ТПУ, заведующий лабораторией ГИС ИКЦ ТПУ. Р.т. 41-91-49. E-mail: kudinovav@tpu.ru. Область научных интересов: MES в нефтегазовой отрасли и прочие информационные системы.
- Левашкина Анастасия Олеговна**, 1981 г.р., аспирант каф. АИТ Уральского государственного технического университета (УПИ), г. Екатеринбург. E-mail: LevashkinaAO@yandex.ru. Область научных интересов: сегментация изображений, поиск изображений на основе содержания.
- Лукин Николай Алексеевич**, 1953 г.р., к.т.н., заведующий лабораторией функционально-ориентированных процессоров института машиноведения УрО РАН, г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-378-89-03. E-mail: lookin@imach.uran.ru, nicklookin@mail.ru. Область научных интересов: функционально-ориентированные процессоры.
- Мешеряков Роман Валерьевич**, 1974 г.р., к.т.н., доцент кафедры комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-34-26. E-mail: mrv@security.tomsk.ru. Область научных интересов: искусственный интеллект, системный анализ, информационная безопасность.
- Микони Станислав Витальевич**, профессор, д.т.н., профессор кафедры «Математика и моделирование» Петербургского государственного университета путей сообщения. Р.т. 8-(812)-436-97-34. Область научных интересов: системы искусственного интеллекта, принятие решений.
- Мозилев Александр Иванович**, 1959 г.р., к.т.н., сотрудник научно-исследовательского сектора Новосибирской государственной академии водного транспорта (НИС НГАВТ). Соавтор ряда статей по проблемам энергетики. E-mail: mozil@bk.ru.
- Новосельцев Виталий Борисович**, 1955 г.р., д.ф.-м.н., профессор кафедры оптимизации систем управления факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: VitaliiN@gmail.com. Область научных интересов: искусственный интеллект, логическое и функциональное программирование, автоматическое доказательство теорем, технология программирования, синтез программ, обработка знаний, нейронные сети, распределенное управление.
- Орлов Олег Викторович**, 1955 г.р., к.т.н., доцент кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. E-mail: orloff@tpu.ru. Область научных интересов: обработка сейсмической информации с целью прогноза углеводородов.
- Пинжин Алексей Евгеньевич**, 1979 г.р., программист отдела информатизации и менеджмента знаний ТПУ. Р.т. 56-33-94. E-mail: alex_pinjin@tpu.ru. Область научных интересов: проектирование и разработка прикладного программного обеспечения, общие проблемы построения корпоративных информационных систем, математическая логика и синтез программ.
- Погребной Александр Владимирович**, 1973 г.р., инженер кафедры информатики и проектирования систем АВТФ ТПУ. Р.т. 42-05-09. E-mail: Sasha@ad.cctpu.edu.ru. Область научных интересов: моделирование территориально распределенных технических систем.
- Погребной Владимир Кириллович**, 1942 г.р., д.т.н., профессор кафедры информатики и проектирования систем АВТФ ТПУ. Р.т. 42-05-09. E-mail: vk@ad.cctpu.edu.ru. Область научных интересов: теория графов, методы оптимизации, моделирование территориально распределенных технических систем, автоматизированное проектирование распределенных систем реального времени, модульное проектирование.
- Поршнева Сергей Владимирович**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой автоматики и информационных технологий, Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-375-33-55. E-mail: sergey_porshnev@mail.ru. Область научных интересов: компьютерное моделирование, компьютерный анализ и интерпретация данных, методы и алгоритмы обработки сигналов и изображений, моделирование информационных систем.
- Потапов Павел Вячеславович**, 1983 г.р., аспирант кафедры автоматизированных систем управления Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники, инженер (по совместительству) отдела проблем информатизации Томского научного центра СО РАН. Р.т. 55-84-79. E-mail: PotapovPavel@mail.ru. Область научных интересов: компрессия видеоданных.
- Сидоров Михаил Александрович**, к.ф.-м.н., Microsoft Regional Director for Russian Federation, PMP, MCT, MCSE, MCSA, MCDBA, Директор департамента разработки программного обеспечения, ООО «Центр прикладной экономики», г. Москва. E-mail: masidorov@acm.org. Область научных интересов: методы и алгоритмы организации высокопроизводительных баз данных.
- Скрипин Сергей Викторович**, 1959 г.р., ассистент кафедры теоретической кибернетики факультета прикладной математики и кибернетики Томского государственного университета. Р.т. 78-37-64. E-mail: skripin@ef.tsu.ru. Область научных интересов: математическая статистика, экспертные системы, системы искусственного интеллекта.
- Слядников Евгений Евгеньевич**, 1962 г.р., д.ф.-м.н., с.н.с. отдела проблем информатизации ТНЦ СО РАН, с.н.с. кафедры проектирования графических систем Института «Кибернетический центр» ТПУ. Р.т. 49-13-12. E-mail: ori@hq.tsc.ru. Область научных интересов: исследование сложных систем.
- Соловьев Борис Александрович**, 1980 г.р., к.т.н., старший научный сотрудник кафедры АСУ Томского государственного университета автоматизированных систем управле-

- ния и радиоэлектроники. Р.т. 49-22-42. E-mail: sol@iao.ru. Область научных интересов: распределенные системы, обработка изображений.
- Соломаха Илья Викторович**, аспирант кафедры автоматизации и информационных технологий, Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург. E-mail: iluxa_s@mail.ru. Область научных интересов: методы и алгоритмы обработки технологической информации, собираемой АУТП.
- Сонькин Михаил Аркадьевич**, 1954 г.р., к.т.н., доцент, зав. кафедрой информатики и проектирования систем АВТФ ТПУ, директор института «Кибернетический Центр ТПУ». Р.т. 51-75-30. E-mail: Sonkin@tpu.ru. Область научных интересов: информационно-телекоммуникационные системы для передачи данных с труднодоступных и подвижных объектов.
- Стоянов Александр Кириллович**, 1946 г.р., к.т.н., с.н.с., доцент кафедры информатики и проектирования систем АВТФ ТПУ. Р.т. 42-07-27. E-mail: stoj-ak@ad.cctpu.edu.ru. Область научных интересов: искусственный интеллект, извлечение знаний из данных.
- Тарасенко Петр Феликсович**, 1959 г.р., к.ф.-м.н., доцент кафедры теоретической кибернетики ФПМК Томского государственного университета, научный сотрудник ОПИ Томского научного центра СО РАН. Р.т. 52-98-28. E-mail: ptaga@mail.ru. Область научных интересов: разработка, исследование и применение индикаторных (знаковых) статистических процедур.
- Тарков Михаил Сергеевич**, к.т.н., доцент, с.н.с. лаборатории физических основ микроэлектроники Института физики полупроводников СО РАН, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383)-333-36-89. E-mail: tarkov@isp.nsc.ru. Область научных интересов: параллельные вычислительные системы, нейронные сети, обработка изображений.
- Титов Владимир Геннадьевич**, 1966 г.р., к.т.н., старший научный сотрудник лаборатории функционально-ориентированных процессоров института машиноведения УрО РАН, г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-375-35-79. E-mail: tit@imach.uran.ru. Область научных интересов: параллельные вычисления.
- То Динь Чыонг**, 1985 г.р., студент кафедры автоматизации и компьютерных систем факультета автоматизации и вычислительной техники Томского политехнического университета. E-mail: todinhtruong@gmail.com. Область научных интересов: сжатие изображений.
- Тюльменков Владимир Николаевич**, 1984 г.р., аспирант кафедры автоматизации обработки информации Томского университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 24-49-89 (доп. 1110). E-mail: tulmenkov@inbox.ru. Область научных интересов: ERP-системы, моделирование и анализ бизнес-процессов предприятия, складская логистика.
- Хахо Игорь Хамидович**, к.т.н., доцент, директор Кабардино-Балкарского республиканского центра НИТ, Кабардино-Балкарский государственный университет, г. Нальчик. Р.т. 42-02-50. E-mail: k_khakhho@mail.ru. Область научных интересов: разработка методов и алгоритмов решения задач системного анализа, оптимизации, управления и обработки информации; методы и алгоритмы оценки эффективности, качества и надежности технических объектов управления.
- Шамин Алексей Алексеевич**, 1977 г.р., аспирант АВТФ ТПУ. Р.т. 51-75-32. E-mail: salex@cc.tpu.edu.ru. Область научных интересов: системы пакетной передачи данных.
- Шелупанов Александр Александрович**, 1954 г.р., д.т.н., профессор отдела проблем информатизации ТНЦ СО РАН, г. Томск. Р.т. 41-34-26. E-mail: office@keva.tusur.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, системный анализ, информационная безопасность.
- Шинкаренко Константин Всеволодович**, 1983 г.р., аспирант кафедры автоматизированных систем управления Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники, инженер (по совместительству) отдела проблем информатизации Томского научного центра СО РАН. E-mail: shinkarenko_k@mail.ru. Область научных интересов: помехоустойчивое кодирование, системы цифрового телевидения, компрессия и мультиплексирование цифровых мультимедиа данных.