

# Сведения об авторах

**Абрамов Алексей Олегович**, 1987 г.р., аспирант кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-47-17. E-mail: lincol@mail.ru. Область научных интересов: моделирование элементов интегральных схем СВЧ, разработка программного обеспечения.

**Александрова Татьяна Викторовна**, 1976 г.р., ассистент кафедры интегрированных компьютерных систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-18-37. E-mail: tata09@mail.ru. Область научных интересов: автоматизация технологических процессов и производств, диагностика технологического оборудования.

**Андреев Сергей Юрьевич**, 1980 г.р., к.т.н., ведущий программист МПК «Электропульс» НИИ кардиологии СО РАМН, г. Томск. Р.т. 55-84-01. E-mail: ratas@rambler.ru. Область научных интересов: математическое моделирование в медицине.

**Андросов Владимир Яковлевич**, 1957 г.р., начальник отдела климатических, механических и электрических испытаний ОАО «НПЦ «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-46-94. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: экспериментальная отработка конструкций изделий.

**Андрюшкевич Сергей Константинович**, 1983 г.р., н.с. Конструкторско-технологического института вычислительной техники СО РАН, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383)-330-93-61. E-mail: ask@academ.org. Область научных интересов: инженерия предметной области, распределенные системы технологического управления, новые подходы и методы разработки программного обеспечения.

**Аникинов Александр Сергеевич**, 1986 г.р., аспирант кафедры геологии и разработки нефтяных месторождений Института геологии и нефтегазового дела ТПУ. Р.т. 42-13-53. E-mail: AnikanovAS@siamoil.ru. Область научных интересов: гидродинамические исследования скважин месторождений углеводородов, идентификация процессов и систем.

**Асламова Вера Сергеевна**, 1951 г.р., д.т.н., зав. каф. автоматизации технологических процессов Ангарской государственной технической академии, г. Ангарск. Р.т. 8-(395-5)-67-89-15. E-mail: veras@pisem.net. Область научных интересов: гидрогазодинамика, моделирование, разностные схемы, методы оценки эффективности сепарации и гидравлического сопротивления, пылеуловители, автоматизированные системы расчета пылеуловителей, базы данных.

**Афанасьева Юлия Ивановна**, магистрант кафедры химической технологии топлива химико-технологического факультета ТПУ. Р.т. 56-34-43. E-mail: afanasjevayi@sibmail.com. Область научных интересов: моделирование химико-технологических процессов переработки углеводородного сырья.

**Бабак Леонид Иванович**, 1949 г.р., к.т.н., доцент кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-47-17. E-mail: leonid.babak@ram-

bler.ru. Область научных интересов: проектирование, математическое моделирование, оптимизация, визуализация, программные комплексы, технические системы, радиоэлектроника.

**Баталов Роман Ефимович**, 1976 г.р., к.м.н., н.с. НИИ кардиологии СО РАМН, г. Томск. Р.т. 55-84-01. E-mail: roman-ser@cardio.tsu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование в медицине.

**Берестнева Ольга Григорьевна**, д.т.н., профессор кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ; доцент кафедры общей и дифференциальной психологии Сибирского государственного медицинского университета. Р.т. 42-61-00. E-mail: ogb@tpu.ru. Область научных интересов: интеллектуальные системы, математическое моделирование, компьютерный анализ данных.

**Бетев Юрий Юрьевич**, 1985 г.р., аспирант кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. E-mail: betev\_yy@mail.ru. Область научных интересов: вейвлет-анализ дискретных сигналов.

**Бледнов Виталий Александрович**, 1985 г.р., аспирант Института теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383-3)-30-16-42. E-mail: nightmail@list.ru. Область научных интересов: прикладная математика, моделирование процессов плазменного напыления.

**Бурыкин Андрей Александрович**, 1985 г.р., аспирант кафедры «Теплофизика и информатика в металлургии» ГОУ ВПО «Уральский государственный технический университет - УПИ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-375-44-51. E-mail: andrey@por3.ru. Область научных интересов: разработка алгоритмического и программного обеспечения модельных систем поддержки принятия решений в области доменного производства.

**Вадутова Фаина Александровна**, к.т.н., доцент кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: vos@tpu.ru. Область научных интересов: методы и алгоритмы обработки информации.

**Вахитов Александр Робертович**, 1984 г.р., аспирант кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-00-03. E-mail: arv@tpu.ru. Область научных интересов: современные методы программирования, обработка знаний, искусственный интеллект.

**Волков Юрий Викторович**, 1978 г.р., к.т.н., н.с. лаборатории биоинформационных технологий Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, г. Томск. Р.т. 56-38-24. E-mail: yvvolkov@tpu.ru. Область научных интересов: анализ сигналов, построение математических моделей и численных алгоритмов анализа колецевых структур биоиндикаторов.

**Гайворонский Сергей Анатольевич**, 1961 г.р., к.т.н., доцент кафедры автоматики и компьютерных систем, зам. директора Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-05-88. E-mail: saga@cc.tpu.edu.ru. Область научных интересов: управление динамическими объектами с упругими связями и интервально-неопределенными параметрами на основ-

вс робастных и адаптивных алгоритмов.

**Громаков Евгений Иванович**, 1943 г.р., к.т.н., доцент кафедры интегрированных компьютерных систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-18-37. E-mail: gromakov@tpu.ru. Область научных интересов: автоматизация технологических процессов и производств, моделирование и реинжиниринг бизнес-процессов, диагностика технологического оборудования.

**Дёмин Николай Серапионович**, 1944 г.р., д.ф.-м.н., профессор кафедры прикладной математики факультета прикладной математики и кибернетики Томского государственного университета. Р.т. 46-56-34. E-mail: svrhm@rambler.ru. Область научных интересов: фильтрация, интерполяция, экстраполяция и распознавание стохастических процессов, передача стохастических сигналов по непрерывно-дискретным каналам с памятью, финансовая математика.

**Добуш Игорь Мирославович**, 1985 г.р., аспирант кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-47-17. E-mail: igadobush@gmail.com. Область научных интересов: проектирование МИС СВЧ, автоматизация измерений, измерение параметров МИС СВЧ.

**Долганов Игорь Михайлович**, 1987 г.р., аспирант кафедры химической технологии топлива химико-технологического факультета ТПУ. Р.т. 56-34-43. E-mail: dolganovim@sibmail.com. Область научных интересов: объектно-ориентированное программирование в среде Delphi, создание баз данных.

**Долганова Ирэна Олеговна**, магистрант кафедры химической технологии топлива и химической кибернетики Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 56-34-43. E-mail: dolganovaio@sibmail.com. Область научных интересов: промышленный катализ, моделирование процессов переработки углеводородного сырья, программирование на Delphi.

**Дорофеев Сергей Юрьевич**, 1985 г.р., ассистент кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники, директор ООО «Рубиус», г. Томск. Р.т. 50-68-44. E-mail: dorofeev.sergey@gmail.com. Область научных интересов: стереоскопическая визуализация, интерактивные 3D-панорамы, разработка программных комплексов и систем автоматизированного проектирования.

**Дубинин Дмитрий Владимирович**, 1967 г.р., к.т.н., доцент кафедры радиоэлектроники и защиты информации Томского университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 53-30-77. E-mail: dima@info.tusur.ru. Область научных интересов: радиолокация, радионавигация, математическое моделирование, моделирование и оптимизация сложных систем, обнаружение объектов и обработка сигналов.

**Ефимов Семён Викторович**, 1985 г.р., аспирант кафедры автоматики и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: efimov@tpu.ru. Область научных интересов: корневой анализ и синтез систем автоматического управления.

**Зайцева Мария Александровна**, 1988 г.р., аспирант кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании Томского государственного университета систем управ-

ления и радиоэлектроники. Р.т. 50-68-44. E-mail: ZaitsevaMA@gmail.com. Область научных интересов: форматы хранения данных ГИС, технология доступа к геоданным Feature Data Objects, разработка классификаторов цифровой информации.

**Замятин Сергей Владимирович**, 1982 г.р., к.т.н., доцент кафедры автоматики и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: zamsv@tpu.ru. Область научных интересов: самонастраивающиеся и робастные системы управления.

**Замятинская Оксана Михайловна**, к.т.н., доцент кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: zamyatina@tpu.ru. Область научных интересов: моделирование, анализ и оптимизация сложных процессов, реинжиниринг бизнес-процессов.

**Ивановская Ирина Анатольевна**, 1987 г.р., ассистент кафедры экономики и управления факультета информатики, экономики и математики филиала ГОУ ВПО «Кемеровский государственный университет», г. Анжеро-Судженск. Р.т. 8-(384-53)-6-28-92. E-mail: Irinka\_asf@mail.ru. Область научных интересов: теория массового обслуживания, теория случайных процессов.

**Иванчина Эмилия Дмитриевна**, д.т.н., профессор кафедры химической технологии топлива химико-технологического факультета ТПУ. Р.т. 56-34-43. E-mail: ied@zmail.ru. Область научных интересов: системный анализ и математическое моделирование процессов нефтепереработки и нефтехимии.

**Иордан Владимир Иванович**, 1954 г.р., к.ф.-м.н., доцент кафедры вычислительной техники и электроники физико-технического факультета АлтГУ, г. Барнаул. Р.т. 8-(385-2)-38-07-51. E-mail: jordan@phys.asu.ru. Область научных интересов: приборы и методы экспериментальной физики, математическое моделирование неравновесных систем.

**Истомин Андрей Дмитриевич**, 1972 г.р., к.ф.-м.н., доцент кафедры физики СТИ НИЯУ МИФИ. Р.т. 8-(382-3)-78-01-62. E-mail: istomin@sti.ru. Область научных интересов: информационные технологии, физико-химическая гидродинамика, геотехнология, математическое моделирование.

**Кабанова Людмила Игоревна**, к.ф.-м.н., доцент кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: am@am.tpu.ru. Область научных интересов: компьютерные технологии и математическое моделирование.

**Капилевич Олег Леонидович**, 1985 г.р., аспирант кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 61-21-34. E-mail: kapilevichol@vostokgazprom.ru. Область научных интересов: автоматизация управления эффективностью деятельности, хранилища данных.

**Кеслер Аркадий Григорьевич**, 1973 г.р., к.ф.-м.н., доцент кафедры физики СТИ НИЯУ МИФИ. Р.т. 8-(382-3)-780-222. E-mail: kesler@sti.ru. Область научных интересов: геотехнология, физико-химическая гидродинамика, физика неравновесных процессов, математическое моделирование.

**Ковалёв Сергей Протасович**, 1972 г.р., к.ф.-м.н., зав. лабораторией № 1 Конструкторско-технологического института вычислительной техники СО РАН, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383)-330-93-61. E-mail: kovalyov@nsc.ru. Область научных интересов: инженерия крупномасштабных распределенных программных систем, информационные порталы, системы сбора данных, формальные методы

анализа и проектирования программных систем, Grid-технологии.

**Коновалов Виктор Иванович**, 1945 г.р., к.т.н., доцент кафедры автоматики и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: vk@aiscs.ru. Область научных интересов: управление технологическими процессами, идентификация систем, алгоритмы обработки информации.

**Кочегуров Александр Иванович**, 1954 г.р., к.т.н., доцент, зам. директора Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-63. E-mail: kai@cc.tpu.edu.ru. Область научных интересов: цифровая обработка сигналов и изображений волновых полей.

**Кочегуров Владимир Александрович**, 1931 г.р., д.т.н., профессор кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: kva06@rambler.ru. Область научных интересов: моделирование и информационные технологии в электрофизике и медицине.

**Кочегурова Елена Алексеевна**, к.т.н., доцент кафедры автоматики 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.

**Кравцов Анатолий Васильевич**, 1938 г.р., д.т.н., профессор, зав. кафедрой химической технологии топлива химико-технологического факультета ТПУ. Р.т. 56-34-43. E-mail: kravtsov@tpu.ru. Область научных интересов: промышленный катализ, химическая технология топлива.

**Краснобаев Алексей Викторович**, 1978 г.р., начальник агломерационного отдела АСУ ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат», г. Магнитогорск. E-mail: alexk@mmtk.ru. Область научных интересов: разработка алгоритмического и программного обеспечения модельных систем поддержки принятия решений в области агломерационного и доменного производства.

**Кудинов Антон Викторович**, 1975 г.р., к.т.н., доцент кафедры вычислительной техники, зав. лабораторией ГИС Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-17-77, доб. 2228. E-mail: KudinovAV@tpu.ru. Область научных интересов: геоинформационные системы и технологии; MES в нефтегазовой отрасли.

**Кулаков Алексей Юрьевич**, 1984 г.р., аспирант кафедры автоматизации технологических процессов Ангарской государственной технической академии, г. Ангарск. Р.т. 8 (395-5)-67-89-15. E-mail: alexei.kulakov@rambler.ru. Область научных интересов: моделирование, методы оценки эффективности сепарации и гидравлического сопротивления, пылеуловители, автоматизированные системы расчета пылеуловителей, базы данных.

**Кулакова Ирина Михайловна**, 1980 г.р., к.т.н., доцент кафедры вычислительных машин и комплексов Ангарской государственной технической академии, г. Ангарск. Р.т. 8-(395-5)-67-43-96. E-mail: iyelkina@mail.ru. Область научных интересов: гидрогазодинамика, моделирование, разностные схемы, методы оценки эффективности сепарации и гидравлического сопротивления, пылеуловители, автоматизированные системы расчета пылеуловителей, базы данных.

**Лавров Владислав Васильевич**, 1970 г.р., к.т.н., доцент кафедры «Теплофизика и информатика в металлургии» ГОУ ВПО «Уральский государственный технический университет – УПИ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-375-44-69; 375-44-51. E-mail: lv@tim.ustu.ru. Область научных инте-

ресов: разработка алгоритмического и программного обеспечения модельных систем поддержки принятия решений в области доменного производства.

**Лаевский Виктор Евгеньевич**, 1969 г.р., к.т.н., ведущий разработчик отдела обработки информации Rausch GmbH & Co. Electronic-Maschinenbau, Friedrichshafen (Германия). Р.т. (49-75-41)-58-40-48. E-mail: viktor.e.laevski@gmx.de. Область научных интересов: математическое моделирование, моделирование и оптимизация сложных систем, алгоритмы обработки изображений и их оптимизация, распознавание образов, обнаружение объектов.

**Лысак Антон Павлович**, 1988 г.р., студент кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 50-68-44. E-mail: APlynak@gmail.com. Область научных интересов: интерактивные 3D-панорамы, разработка программных комплексов и систем автоматизированного проектирования.

**Малахова Елена Сергеевна**, студент кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: angel\_of\_dark@tpu.ru. Область научных интересов: моделирование бизнес-процессов.

**Малышенко Александр Максимович**, 1937 г.р., д.т.н., профессор, зав. кафедрой интегрированных компьютерных систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-18-37. E-mail: mam@tpu.ru. Область научных интересов: теория автоматического управления, управление подвижными объектами, моделирование и реинжиниринг бизнес-процессов, диагностика технологического оборудования.

**Марков Николай Григорьевич**, 1950 г.р., д.т.н., профессор кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-12. E-mail: markov@vt.tpu.ru. Область научных интересов: разработка программного обеспечения геоинформационных систем; создание методов, алгоритмов и программных средств автоматического дешифрирования аэрокосмических снимков земной поверхности.

**Медведев Алексей Викторович**, 1962 г.р., д.ф.-м.н., доцент кафедры высшей математики Кемеровского государственного университета. E-mail: alexm\_62@mail.ru. Область научных интересов: теория оптимального управления, математическая экономика, инвестиционный анализ.

**Миньков Александр Сергеевич**, 1985 г.р., инженер-программист ООО «ИНКОМ», г. Томск. Р.т. 51-75-30. E-mail: minkov.alex@gmail.com. Область научных интересов: алгоритмы обработки пространственных данных, геоинформационные системы.

**Моисеева Светлана Петровна**, 1971 г.р., к.т.н., доцент кафедры теории вероятности и математической статистики факультета прикладной математики и кибернетики Томского государственного университета, г. Томск. Р.т. 52-95-99. E-mail: smoiseeva@mail.ru. Область научных интересов: теория массового обслуживания, теория случайных процессов, экономико-математическое моделирование.

**Нгуен Тоан Тханг**, 1983 г.р., аспирант кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-12. E-mail: thangngt.cntt@gmail.com. Область научных интересов: обработка изображений, распознавание образов, нейронные сети.

**Новосельцев Виталий Борисович**, 1955 г.р., д.ф.-м.н., профессор, гл.н.с. Института программных систем РАН, г. Пе-

- респавль-Залесский. Р.т. 8-(485-3)-59-80-98. E-mail: V.Novoseltsev@ACM.org. Область научных интересов: искусственный интеллект, системы обработки и управления знаниями, прикладная логика.
- Носков Михаил Дмитриевич**, 1962 г.р., д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой физики Северского технологического института НИЯУ «МИФИ», г. Северск. Р.т. 8-(382-3)-78-02-13. E-mail: nmd@ssti.ru. Область научных интересов: информационные системы, геотехнология, геоэкология, физико-химическая гидродинамика, геоэкология, математическое моделирование.
- Носкова Светлана Николаевна**, 1968 г.р., преподаватель кафедры физики СТИ НИЯУ МИФИ. Р.т.: (8-382-3)-780-249. E-mail: nsn@ssti.ru. Область научных интересов: геотехнология, управление сложными системами, математическое моделирование.
- Огородников Александр Сергеевич**, 1947 г.р., к.ф.-м.н., доцент кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: ogorodnikov@sibmail.com. Область научных интересов: компьютерное моделирование процессов в средах с пространственно - временной дисперсией.
- Парубец Валерий Валерьевич**, 1989 г.р., магистрант кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: ancora\_vivo@sibmail.com. Область научных интересов: математическое моделирование, информатика.
- Песков Михаил Андреевич**, 1983 г.р., аспирант кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-47-17. E-mail: peskovmt@sibmail.com. Область научных интересов: САПР монолитных интегральных схем СВЧ, моделирование элементов интегральных схем, разработка программного обеспечения.
- Петров Евстафий Сергеевич**, 1990 г.р., студент кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 75-34-83. E-mail: am@am.tpu.ru. Область научных интересов: исследование и оптимизация управляемых систем массового обслуживания и их сетей.
- Плотников Андрей Владимирович**, 1982 г.р., ведущий инженер-программист отдела климатических, механических и электрических испытаний ОАО «НПЦ «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-46-94. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: информационные технологии и экспериментальный модальный анализ конструкций изделий.
- Победаш Павел Николаевич**, 1969 г.р., к.ф.-м.н., докторант кафедры системного анализа Сибирского государственного аэрокосмического университета им. акад. М.Ф. Решетнева, г. Красноярск. Р.т. 8-(391-2)-91-91-41. E-mail: pobed\_pnp@mail.ru. Область научных интересов: теория оптимального управления, математическая экономика, инвестиционный анализ.
- Погребной Александр Владимирович**, 1973 г.р., к.т.н., доцент кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-05-09. E-mail: Pogrebnoy@tpu.ru. Область научных интересов: моделирование распределенных систем реального времени.
- Погребной Андрей Владимирович**, 1992 г.р., студент кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-07-60. E-mail: AndreyI@sibmail.com.
- Область научных интересов: графовые модели территиориально распределённых систем управления и задачи их декомпозиции.
- Погребной Владимир Кириллович**, 1942 г.р., д.т.н., 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.
- Попков Владимир Константинович**, 1946 г.р., д.ф.-м.н., профессор, г.н.с. Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, профессор кафедры автоматической электросвязи факультета автоматической электросвязи Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383)-330-96-43. E-mail: popkov@sscc.ru. Область научных интересов: оптимизация инженерных сетей, математическое и компьютерное моделирование сложных систем, математическое программирование, дискретная оптимизация, дискретная математика, теория графов, теория гиперсетей.
- Попов Сергей Валентинович**, 1959 г.р., д.м.н., профессор, руководитель отделения НИИ кардиологии СО РАМН, г. Томск. Р.т. 55-84-01. E-mail: psv@cardio.tsu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование в медицине.
- Резниченко Владимир Анатольевич**, 1985 г.р., ассистент кафедры оптимизации систем управления факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 30-49-25. E-mail: vladimir.a.reznichenko@gmail.com. Область научных интересов: параллельные вычисления, базы данных.
- Резниченко Елена Владимировна**, 1985 г.р., ассистент кафедры автоматики и компьютерных систем факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: evr@aics.ru. Область научных интересов: параллельные вычисления, функциональное программирование.
- Рожкова Ольга Владимировна**, к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей математики Физико-технического института ТПУ. Р.т. 56-37-29. E-mail: svrhm@mail2000.ru. Область научных интересов: фильтрация, интерполяция, экстраполяция и распознавание стохастических процессов.
- Рожкова Светлана Владимировна**, д.ф.-м.н., профессор кафедры высшей математики Физико-технического института ТПУ. Р.т. 56-37-29. E-mail: rozhkova@tpu.ru. Область научных интересов: фильтрация, интерполяция, экстраполяция и распознавание стохастических процессов, передача стохастических сигналов по непрерывно-дискретным каналам с памятью, финансовая математика.
- Рудаченко Александр Валентинович**, 1949 г.р., к.т.н., доцент, зав. кафедрой транспорта и хранения нефти и газа Института природных ресурсов ТПУ. Р.т. 42-61-53. E-mail: ktxng@tpu.ru. Область научных интересов: транспортирование и хранение нефти и газа, диагностика технологического оборудования.
- Саврасов Фёдор Витальевич**, 1980 г.р., ст. преподаватель кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-05-09. E-mail: savrasov@tpu.ru. Область научных интересов: линейное программирование, математическое моделирование экономических процессов, системный анализ экономических процессов.

**Самочернова Лидия Ивановна**, к.т.н., доцент кафедры прикладной математики Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: am@am.tpu.ru. Область научных интересов: исследование и оптимизация управляемых систем массового обслуживания и их сетей.

**Самуилов Александр Андреевич**, 1988 г.р., аспирант кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании факультета вычислительных систем Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-47-17. E-mail: samuilovaa@gmail.com. Область научных интересов: САПР, моделирование элементов интегральных схем СВЧ, разработка программного обеспечения.

**Сергеев Виктор Леонидович**, 1947 г.р., д.т.н., профессор кафедры геологии и разработки нефтяных месторождений Института геологии и нефтегазового дела ТПУ. Р.т. 42-13-53. E-mail: SergeevVL@ignd.tpu.ru. Область научных интересов: мониторинг разработки месторождений углеводородов, системный анализ, идентификация и управление.

**Силич Виктор Алексеевич**, 1946 г.р., д.т.н., профессор, зав. кафедрой оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-07-60. E-mail: vas@tpu.ru. Область научных интересов: системный анализ, экспертные системы, моделирование бизнес-процессов.

**Силич Мария Петровна**, 1958 г.р., д.т.н., 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, моделирование бизнес-процессов.

**Соколова Вероника Валерьевна**, к.т.н., доцент кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: veronica@tpu.ru. Область научных интересов: реляционная алгебра, базы данных.

**Солоненко Олег Павлович**, 1945 г.р., д.т.н., профессор, зав. лаб. «Плазмодинамика и энергопреобразование в дисперсных системах» Института теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383-3)-30-16-42. E-mail: solo@itam.nsc.ru. Область научных интересов: теплофизика плазменного напыления, обработка и синтез порошковых материалов.

**Сонькин Дмитрий Михайлович**, 1986 г.р., аспирант кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 51-75-30. E-mail: sonkind@tpu.ru. Область научных интересов: системы мониторинга и управления труднодоступными и подвижными объектами.

**Спирин Николай Александрович**, 1949 г.р., д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Теплофизика и информатика в металлургии» ГОУ ВПО «Уральский государственный технический университет – УПИ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург. Р.т. 8-(343)-375-48-15; 375-44-69; 375-44-51. E-mail: spirin@mail.ustu.ru. Область научных интересов: исследование процессов тепломассообмена и газодинамики гетерофазных сред в высокотемпературных агрегатах с плотным слоем и разработка на этой основе новых информационных систем и технологий в металлургии.

**Старикова Анастасия Викторовна**, аспирант кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: astarikova@yandex.ru. Область научных интересов:

математическое моделирование, информационные технологии.

**Стоянов Александр Кириллович**, 1946 г.р., к.т.н., с.н.с., доцент кафедры информатики и проектирования систем факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-07-27. E-mail: stoj-ak@ad.cctpu.edu.ru. Область научных интересов: нейронные сети, искусственный интеллект, извлечение знаний из данных.

**Тартаковский Валерий Абрамович**, 1943 г.р., д.ф.-м.н., зав. лабораторией биоинформационных технологий Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, г. Томск. Р.т. 49-26-53. E-mail: tv@imces.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, анализ сигналов.

**Ткаченко Николай Иванович**, 1981 г.р., начальник бюро внедрения и разработки систем АСУ ТП отдела по внедрению и технического обслуживанию оборудования с числовым программным управлением, разработке и внедрению управляющих программ, автоматизированных систем управления технологическими процессами, ПК и робототехнических комплексов ОАО «НПК «Уралвагонзавод», г. Нижний Тагил. Р.т. 8-(343-5)-34-46-64. E-mail: tkachenni@mail.ru. Область научных интересов: разработка и моделирование автоматизированных систем управления, интеграция АСУ и АСУ ТП.

**Токтошов Гулжигит Йсаакович**, 1979 г.р., инженер-программист кафедры автоматической электросвязи факультета автоматической электросвязи Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики, г. Новосибирск. Р.т. 8-(383)-269-82-42. E-mail: tgi\_tok@rambler.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, дискретная математика, автоматизированное проектирование инженерных коммуникаций, теория графов, теория гиперсетей, математическое программирование, дискретная оптимизация.

**Ушакова Евгения Викторовна**, студент кафедры оптимизации систем управления Института кибернетики ТПУ. Р.т. 42-04-59. E-mail: jenush@sibmail.com. Область научных интересов: моделирование бизнес-процессов.

**Францина Евгения Владимировна**, аспирант, ассистент кафедры химической технологии топлива химико-технологического факультета ТПУ. Р.т. 56-34-43. E-mail: evf86@sibmail.com. Область научных интересов: моделирование химико-технологических процессов переработки углеводородного сырья.

**Хамухин Александр Анатольевич**, 1954 г.р., к.т.н., 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.

**Цапко Ирина Валериевна**, 1972 г.р., к.т.н., доцент кафедры автоматики и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: irina@aics.ru. Область научных исследований: алгоритмические языки программирование, структуры и обработка данных на ЭВМ, трехмерное сканирование и обработка трехмерной графики, исследование методов и средств автоматизации в нефтедобыче и сопутствующих областях.

**Цапко Сергей Геннадьевич**, 1973 г.р., к.т.н., доцент кафедры автоматики и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: serg@aics.ru. Область научных исследований: имитационное моделирование, разработка программных тренажерных систем, CALS-технологии, автоматизация промышленных систем.

**Чеглоков Алексей Александрович**, 1976 г.р., ст. преподаватель кафедры физики СТИ НИЯУ МИФИ. Р.т. (8-382-3)-780-162. E-mail: cheglok@sti.ru. Область научных интересов: информационные системы, математическое моделирование, базы данных.

**Чередов Андрей Дмитриевич**, 1946 г.р., к.т.н., доцент кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-12. E-mail: chad@tpu.ru. Область научных интересов: информационные технологии в образовании.

**Шаропин Константин Александрович**, 1972 г.р., к.т.н., доцент кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: kashar@mail.ru. Область научных интересов: информационные технологии.

**Шевелев Геннадий Ефимович**, 1946 г.р., к.ф.-м.н., доцент кафедры прикладной математики факультета автоматики и вычислительной техники ТПУ. Р.т. 42-61-00. E-mail: gesh@inet.tsu.ru. Область научных интересов: компьютерные технологии, прикладной анализ данных.

**Шкуратов Антон Викторович**, 1986 г.р., аспирант кафедры информатики и проектирования систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 51-75-30. E-mail: neos@tpu.ru. Область научных интересов: алгоритмы построения сетей, факторный анализ телекоммуникационных систем.

**Шнидорова Надежда Олеговна**, магистрант кафедры автоматики и компьютерных систем Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-89-07. E-mail: Nadia\_@sibmail.com. Область научных интересов: программирование на C#, C++, Java, Delphi.