

БАЛОНИН
Николай
Алексеевич



Профессор кафедры вычислительных систем и сетей Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения. В 1982 году окончил Ленинградский электротехнический институт им. В. И. Ульянова (Ленина) по специальности «Автоматика и телемеханика». В 2008 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором более 100 научных публикаций, в том числе трех монографий. Область научных интересов — теория динамических систем, теория идентификации, теория операторов, теория матриц, вычислительные методы, интернет-робототехника, интернет-книги с исполняемыми алгоритмами, научные социальные сети. Эл. адрес: korbendfs@mail.ru

ВАСИЛЬЕВ
Николай
Николаевич



Старший научный сотрудник лаборатории теории представлений и динамических систем Санкт-Петербургского отделения Математического института им. В. А. Стеклова РАН. В 1975 году окончил математико-механический факультет Ленинградского государственного университета по специальности «Алгебра и теория чисел». В 1990 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Является автором более 120 научных публикаций. Область научных интересов — компьютерная алгебра, вычислительная алгебраическая геометрия и коммутативная алгебра, теория динамических систем, небесная механика. Эл. адрес: vasiliev@pdmi.ras.ru

ГОРОДЕЦКИЙ
Андрей
Емельянович



Профессор, заведующий лабораторией интеллектуальных электромеханических систем Института проблем машиноведения РАН, Санкт-Петербург, заслуженный деятель науки и техники. В 1965 году окончил Ленинградский политехнический институт им. М. И. Калинина по специальности «Автоматика и телемеханика». В 1993 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором более 250 научных публикаций и 70 патентов на изобретения. Область научных интересов — математическое моделирование, оптимальное управление, идентификация и диагностика. Эл. адрес: gorodetsky@mail23.ipme.ru

БЛАУНШТЕЙН
Натан
Шаевич



Профессор-эмиритус кафедры систем связи инженерного факультета Негевского университета им. Бен-Гуриона, Беэр-Шева, Израиль. В 1972 году окончил Томский государственный университет по специальности «Радиофизика и электроника, включая квантовую». В 1991 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора физико-математических наук. Является автором около 200 научных публикаций, в том числе 12 монографий, пяти патентов и трех изобретений. Область научных интересов — радиофизика, системы проводной и беспроводной связи, радары, оптика и лидары. Эл. адрес: nathan.blaunstein@hotmail.com

ВАТТИМЕНА
Гисбертх
Мауритс



Преподаватель Амбонского государственного политехнического университета, Индонезия. В 2000 году окончил бакалавриат университета Гунадарма, Индонезия, по специальности «Управление информационных систем», в 2013 — магистратуру Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» по специальности «Информатика и вычислительная техника». Является автором шести научных публикаций, трех патентов на полезную модель и программное обеспечение. Область научных интересов — локация, автоматические системы мониторинга, моделирование процессов и систем, цифровая обработка сигналов. Эл. адрес: mauritswattimena@yahoo.com

ГРУБОВ
Вадим
Валерьевич



Старший научный сотрудник лаборатории нейронауки и когнитивных технологий Университета Иннополис. В 2012 году окончил Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского по специальности «Радиофизика». В 2015 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Является автором более 20 научных публикаций. Область научных интересов — анализ и обработка комплексных сигналов, вейвлетный анализ и его приложения в нелинейной динамике и нейронауке. Эл. адрес: vvgrubov@gmail.com

**ДУЖИН
Василий
Сергеевич**



Соискатель при лаборатории алгоритмической математики и логики Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ». В 2010 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети». Является автором 17 научных публикаций. Область научных интересов — компьютерная алгебра, компьютерное моделирование, дискретная математика. Эл. адрес: vsduzhin@etu.ru

**КУЗЬМИН
Артем
Дмитриевич**



Студент факультета компьютерных технологий и информатики Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ». Область научных интересов — компьютерная алгебра, компьютерное моделирование, дискретная математика. Эл. адрес: aradin99@gmail.com

**КУРБАНОВ
Вугар
Гариб оглы**



Старший научный сотрудник лаборатории интеллектуальных электромеханических систем Института проблем машиноведения РАН, Санкт-Петербург, доцент кафедры управления в технических системах Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения. В 1976 году окончил Азербайджанский государственный университет им. С. М. Кирова по специальности «Прикладная математика». В 1983 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физ.-мат. наук. Является автором более 90 научных публикаций. Область научных интересов — математическое моделирование процессов управления и др. Эл. адрес: vugar_borchali@yahoo.com

**ЛЕБЕДА
Евгений
Вячеславович**



Адъюнкт кафедры общепрофессиональных дисциплин Военной академии связи им. С. М. Буденного, Санкт-Петербург. В 2011 году окончил Военную академию связи им. С. М. Буденного по специальности «Радио, радиосвязь и телевидение». Является автором восьми научных публикаций. Область научных интересов — сигнально-кодированные конструкции, помехоустойчивость, многопользовательский прием, перенасыщенные системы кодового доступа. Эл. адрес: zhe48@yandex.ru

**ЛЯНДРЕС
Владимир
Залманович**



Профессор кафедры электронных и компьютерных систем Негевского университета им. Бен-Гуриона, Беэр-Шева, Израиль. В 1966 году окончил Ленинградский электротехнический институт связи им. проф. М. А. Бонч-Бруевича по специальности «Радиотехника». В 1972 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором более 60 научных публикаций, в том числе двух монографий и 17 патентов на изобретения. Область научных интересов — модели помех в каналах связи, марковские модели случайных процессов, алгоритмы дискретной оптимизации, алгоритмы частотного планирования. Эл. адрес: lyandres@ee.bgu.ac.il

**МОНАКОВ
Андрей
Алексеевич**



Профессор кафедры радиотехнических систем Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения. В 1978 году окончил Ленинградский институт авиационного приборостроения по специальности «Радиотехника». В 2000 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором 150 научных публикаций и 17 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Область научных интересов — радиолокация протяженных целей, радиотехнические методы наблюдения атмосферы и поверхности земли, радиолокаторы с синтезированной апертурой антенны, цифровая обработка сигналов, управление воздушным движением. Эл. адрес: a_monakov@mail.ru

МОРОЗОВ
Руслан
Александрович



Инженер-исследователь Высшей школы программной инженерии Института компьютерных наук и технологий Санкт-Петербургского политехнического университета.

В 2014 году окончил Санкт-Петербургский политехнический университет по специальности «Информатика и вычислительная техника».

Является автором двух научных публикаций.

Область научных интересов — помехоустойчивое кодирование, быстрые алгоритмы, дискретная математика.

Эл. адрес: rmorozov@dcn.icc.spbstu.ru

НЕНАШЕВ
Вадим
Александрович



Доцент кафедры вычислительных систем и сетей Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

В 2012 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения по специальности «Информатика и вычислительная техника».

В 2017 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором 22 научных публикаций.

Область научных интересов — компьютерное моделирование, системы навигации и радиолокации, статистический анализ, электродинамика.

Эл. адрес: granat89@mail.ru

РОЖДЕСТВЕНСКАЯ
Ксения
Николаевна



Ассистент кафедры аэрокосмических компьютерных и программных систем Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

В 2012 году окончила магистратуру Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения по специальности «Встроенные системы обработки информации и управления».

Является автором 24 научных публикаций и пяти свидетельств о государственной регистрации программ на ЭВМ.

Область научных интересов — вычислительные сети и системы, администрирование, SpaceWire, SpaceWire-Plug-and-Play.

Эл. адрес: rogdkn@yandex.ru

САВИЦЕНКО
Николай
Васильевич



Профессор, заместитель начальника кафедры радиосвязи Военной академии связи им. С. М. Буденного, Санкт-Петербург.

В 1986 году окончил Новосибирский государственный университет по специальности «Математика, прикладная математика», в 1989 году — Военную академию связи по специальности «Математическое обеспечение исследований вооружений и военной техники».

В 2006 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором 138 научных публикаций, в том числе четырех монографий.

Область научных интересов — математическое моделирование каналов связи, помехоустойчивость приема сигналов и др.

Эл. адрес: snikaspb@mail.ru

СЕРГЕЕВ
Александр
Михайлович



Старший преподаватель кафедры вычислительных систем и сетей Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

В 2004 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети».

Является автором 35 научных публикаций.

Область научных интересов — численные методы, теория вычислительных процессов, проектирование специализированных процессоров.

Эл. адрес: asklab@mail.ru

СЕРГЕЕВ
Михаил
Борисович



Профессор, директор Института вычислительных систем и программирования, заведующий кафедрой вычислительных систем и сетей Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения, почетный работник высшего профессионального образования РФ.

В 1980 году окончил ЛЭТИ по специальности «Электронные вычислительные машины».

В 2001 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором более 100 научных публикаций и 14 патентов на изобретения.

Область научных интересов — теория разрядных вычислений, методы проектирования спецпроцессоров для систем контроля и управления и др.

Эл. адрес: mbse@mail.ru

СИТНИКОВА
Евгения
Юрьевна



Ведущий научный сотрудник лаборатории нейроонтогенеза Института высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН, Москва, эксперт РАН. В 1996 году окончила Московскую академию ветеринарной медицины и биотехнологии им. К. И. Скрябина по специальности «Ветеринарный врач-биофизик». В 2008 году защитила диссертацию на соискание ученой степени доктора наук (PhD) в Университете г. Наймеген (Radboud University Nijmegen), Нидерланды, в 2014 году — на соискание ученой степени доктора биологических наук. Является автором более 50 научных публикаций. Область научных интересов — междисциплинарные исследования функций мозга и др. Эл. адрес: jenia-s@mail.ru

СОРОКИН
Александр
Васильевич



Ассистент кафедры проблемно-ориентированных вычислительных комплексов Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения. В 2013 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения по специальности «Авиационные приборы и вычислительно-измерительные комплексы». Является автором 20 научных публикаций и шести патентов на изобретения. Область научных интересов — радиочастотная идентификация, автоматические системы мониторинга, моделирование процессов и систем. Эл. адрес: aleksandr.sorokin.v@gmail.com

ТРИФОНОВ
Петр
Владимирович



Доцент высшей школы программной инженерии института компьютерных наук и технологий Санкт-Петербургского политехнического университета. В 2003 году окончил Санкт-Петербургский политехнический университет по специальности «Информатика и вычислительная техника». В 2018 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором 79 научных публикаций и семи патентов на изобретения. Область научных интересов — помехоустойчивое кодирование, быстрые алгоритмы, телекоммуникации, системы хранения данных. Эл. адрес: petert@den.icc.spbstu.ru

СМИРНОВ
Кирилл
Сергеевич



Младший научный сотрудник лаборатории нейроонтогенеза Института высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН, Москва. В 2009 году окончил психологический факультет Московского государственного университета им. Ломоносова по специальности «Нейро- и патопсихология». Является автором четырех научных публикаций. Область научных интересов — эпитетические аспекты развития заболеваний нервной системы, клеточные механизмы эпилепсии, трансляционные исследования. Эл. адрес: kirillsmirnov@ihna.ru

ТАРАСОВА
Ирина
Леонидовна



Старший научный сотрудник лаборатории интеллектуальных электромеханических систем Института проблем машиноведения РАН, Санкт-Петербург, доцент Санкт-Петербургского политехнического университета. В 1978 году окончила Ленинградский политехнический институт им. М. И. Калинина по специальности «Автоматические системы управления». В 1998 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором более 60 научных публикаций. Область научных интересов — математическое моделирование, оптимальное управление, идентификация и диагностика. Эл. адрес: til@msa2.ipme.ru

ХРАМОВ
Александр
Евгеньевич



Профессор, руководитель лаборатории нейронауки и когнитивных технологий Университета Иннополис, член экспертного совета ВАК РФ по физике, член экспертного совета Российского научного фонда по научным проектам. В 1996 году окончил Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского. В 2005 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора физико-математических наук. Является автором более 200 научных публикаций. Область научных интересов — нейронаука, теория сложных сетей, вейвлет-анализ и его приложения в нелинейной динамике и нейронауке, нейроинтерфейсы. Эл. адрес: a.khramov@innopolis.ru

**ШЕПЕТА
Александр
Павлович**



Профессор кафедры проблемно-ориентированных вычислительных комплексов Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения, академик Международной академии наук высшей школы, Заслуженный деятель науки РФ.

В 1972 году окончил Ленинградский институт авиационного приборостроения по специальности «Радиоэлектронные устройства». В 1995 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором более 170 научных публикаций.

Область научных интересов — обработка информации в условиях априорной неопределенности, математическое моделирование стохастических процессов и полей.

Эл. адрес: alex@shepeta.com

ПАМЯТКА ДЛЯ АВТОРОВ

Поступающие в редакцию статьи проходят обязательное рецензирование.

При наличии положительной рецензии статья рассматривается редакционной коллегией. Принятая в печать статья направляется автору для согласования редакторских правок. После согласования автор представляет в редакцию окончательный вариант текста статьи.

Процедуры согласования текста статьи могут осуществляться как непосредственно в редакции, так и по e-mail (ius.spb@gmail.com).

При отклонении статьи редакция представляет автору мотивированное заключение и рецензию, при необходимости доработать статью — рецензию. Рукописи не возвращаются.

Редакция журнала напоминает, что ответственность за достоверность и точность рекламных материалов несут рекламодатели.
