СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

БЕЛОВ Борис Петрович



Профессор, заведующий кафедрой морских информационно-измерительных систем Санкт-Петербургского государственного морского технического университета.

В 1975 году окончил Ленинградский кораблестроительный институт.

ститут. В 1989 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором 110 научных публикаций.

Область научных интересов — гидролокация, пеленгование, шумы моря, антенные решетки и автономные необитаемые информационные системы.

БОЖОКИН Сергей Валентинович



Доцент кафедры теоретической физики Санкт-Петербургского государственного политехнического университета.

ского университета. В 1974 году окончил Ленинградский политехнический институт им. М. И. Калинина.

В 1978 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Является автором 58 научных публикаций, в том числе пяти книг.

Область научных интересов — мультифракталы, вейвлеты, нестационарные сигналы в биологии и медицине.

ВЕДЕРНИКОВ Юрий Вадимович



Доцент, старший преподаватель кафедры систем управления ракет Михайловской военной артиплерийской акалемии

тиллерийской академии. В 1992 году окончил Саратовское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск им. А. И. Лизюкова.

В 2001 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором 56 научных публикаций.

Область научных интересов — системный анализ, теория принятия решений, исследование операций, инновационные технологии управления, векторная оптимизация сложных технических систем, принятие решений в условиях неопределенности и риска, интервальный анализ.

ДОРОНИН Станислав Евгеньевич



Аспирант кафедры автоматизированных систем обработки информации и управления Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ».

В 2008 году окончил Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ».

Является автором трех научных публикаций.

Область научных интересов — эллиптическая криптография.

КИРИЛЛОВ Александр Николаевич



Доцент кафедры высшей математики Санкт-Петербургского государственного технологического университета растительных полимеров. Почетный работник высшего профессионального образования РФ.
В 1976 году окончил Ленинград-

В 1976 году окончил Ленинградский государственный университет им. А. А. Жданова по специальности «Прикладная математика».

В 1983 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Является автором более 50 научных публикаций.

Область научных интересов — теория управления нелинейными динамическими системами, математическое моделирование экономических и экологических систем.

МИХАЙЛОВА Анна Геннадьевна



Соискатель кафедры биомедицинской техники Московского государственного университета приборостроения и информати-

В 2004 году окончила Московский государственный университет приборостроения и информатики.

область научных интересов — томография, обратные некорректные задачи, цифровая обработка сигналов.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

МОЛДОВЯН Николай Андреевич



Профессор, главный научный сотрудник научного филиала ФГУП НИИ «Вектор» — специализированного центра програмных систем «Спектр». Заслуженный изобретатель РФ.

В 1975 году окончил Кишиневский политехнический институт по специальности «Полупроводниковые приборы».

никовые приборы». В 2001 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором более 200 научных публикаций и 50 запатентованных изобретений.

Область научных интересов — информационная безопасность, криптография.

САМОХИНА Марина Андреевна



Ассистент кафедры радиотехники Московского физико-технического института.

В 2005 году окончила Московский физико-технический институт по специальности «Прикладные математика и физика».

Является автором 10 научных публикаций

Область научных интересов — помехоустойчивое кодирование, криптография, криптосистемы с открытым ключом, инфраструктура открытых ключей, опции безопасности баз данных.

СЕМЕНОВ Николай Николаевич



Инженер-разработчик НТЦ «Протей», по совместительству преподаватель кафедры морских информационно-измерительных систем Санкт-Петербургского государственного морского технического университета, соискатель ученой степени кандидата технических наук.

В 1998 году окончил Санкт-Петербургский государственный морской технический университет по специальности «Роботы и робототехнические системы». Является автором 26 научных публикаций.

Область научных интересов — теория распознавания образов, оптимальный прием сигналов и их обнаружение, обработка, сжатие, распознавание и синтез речи, гидроакустика, цифровая обработка сигналов.

СИНЕВ Валерий Евгеньевич



Аспирант кафедры автоматизированных систем обработки информации и управления Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ».

В 2008 году окончил Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ».

Является автором двух научных публикаций.

Область научных интересов — алгоритмы цифровой подписи на основе матриц над конечными полями.

СТЕПАНЯН Карлен Багратович



Начальник отдела управления операционного обслуживания ОАО «Управляющая компания «Арсагера», аспирант кафедры прикладной математики Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. В 2003 году окончил Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. Является автором трех научных публикаций.

Область научных интересов — спецификация и построение диаграмм.

СУВОРОВ Николай Борисович



Профессор кафедры биомедицинской электроники и охраны среды Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ», заведующий лабораторией нейроэкологии НИИ экспериментальной медицины РАМН, действительный член Академии медико-технических наук, член Президиума Северо-Западного отделения Академии медикотехнических наук.

технических наук. В 1964 году окончил Ленинградский электротехнический институт им. В. И. Ульянова (Ленина). В 1993 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук.

Является автором более 250 научных публикаций.

Область научных интересов — управление в медико-биологических системах, синтез биотехнических систем, анализ сигналов.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

ТЕТЕРИН Дмитрий Павлович



Главный конструктор ОАО «КБ Электроприбор» (г. Саратов). В 1992 году окончил Саратовское

В 1992 году окончил Саратовское высшее военное командно-инженерное училище Ракетных войск, в 1994 году — Поволжскую академию государственной службы, в 1997 году — Михайловскую артиллерийскую академию.
В 2004 году защитил диссерта-

В 2004 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук.

кандидата технических наук. Является автором 70 научных публикаций, в том числе 12 патентов и свидетельств на изобретение (полезную модель), двух свидетельств об официальной регистрации топологии интегральной микросхемы, девяти свидетельств об официальной регистрации программы для ЭВМ и одной монографии.

ной монографии. Область научных интересов — математическое моделирование, компьютерная математика, теория обыкновенных дифференциальных уравнений.

ТАЗЕТДИНОВ Андрей Дамирович



Директор центра информационных технологий Международного банковского института. В 2002 году окончил Санкт-Пе-

В 2002 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения по специальности «Автоматизированные системы обработки информации и управления».

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

Является автором 24 научных публикаций, двух монографий и одного авторского свидетельства.

Область научных интересов автоматизированные обучающие системы, компьютерные сети, интеграция программного обеспечения с применением SOA.

ТИХОНОВ Эдуард Прокофьевич



Доцент кафедры биомедицинской электроники и охраны среды Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ», член-корреспондент Метрологической академии.

В 1963 году окончил Ленинградский институт авиационного приборостроения.

В 1968 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором более 190 научных публикаций, в том числе более 60 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Область научных интересов — кибернетика, информатика, моделирование, информационноизмерительные системы, биомедицинская инженерия.

ЦВЕТКОВ Сергей Александрович



Ассистент кафедры информационных технологий в электромеханике и робототехнике Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

В 2004 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения.

Является автором 20 научных публикаций.

Область научных интересов — синтез нелинейных импульсных систем автоматического управления.

ШИШЛАКОВ Владислав Федорович



Профессор кафедры информационных технологий в электромеханике и робототехнике Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

В 1982 году окончил Ленинградский институт авиационного

приборостроения. В 2002 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором более 100 научных и учебно-методических публикаций, в том числе трех монографий.

Область научных интересов — синтез нелинейных систем автоматического управления с различными видами модуляции сигнала.

ШИШЛАКОВ Дмитрий Владиславович



Аспирант кафедры информационных технологий в электромеханике и робототехнике Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмиче-

ского приборостроения. В 2006 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения.

Является автором 20 научных публикаций.

Область научных интересов — синтез нелинейных многосвязных систем автоматического управления.