

АЛИМУРАДОВ

**Алан
Казанферович**



Доцент кафедры радиотехники и радиоэлектронных систем Пензенского государственного университета.

В 2007 году окончил Пензенский государственный университет по специальности «Радиотехника». В 2015 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором 200 научных публикаций и семи патентов на изобретения.

Область научных интересов – разработка и практическое применение способов цифровой обработки речевых сигналов, распознавания речи, голосового управления, голосовой аутентификации, преобразования Гильберта – Хуанга, вейвлет-преобразования и преобразования Фурье.

Эл. адрес: alansapfir@yandex.ru

БОФАНОВА

**Наталья
Сергеевна**



Доцент кафедры неврологии, нейрохирургии и психиатрии Пензенского государственного университета.

В 2010 году окончила Пензенский государственный университет по специальности «Лечебное дело».

В 2016 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Является автором 50 научных публикаций.

Область научных интересов – медицинская реабилитация хронических болевых синдромов, тревожно-фобических расстройств с применением технологии виртуальной реальности.

Эл. адрес: neurology-pgu@mail.ru

ВИШНЕВСКИЙ

**Владимир
Миронович**



Профессор, заведующий лабораторией Института проблем управления им. В. А. Трапезникова РАН, Москва, заслуженный деятель науки Российской Федерации.

В 1971 году окончил факультет прикладной математики Московского института электронного машиностроения по специальности «Инженер-математик». В 1989 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором более 300 научных публикаций, десяти монографий и восьми патентов на изобретения и программы ЭВМ. Область научных интересов – теория и практика построения инфокоммуникационных систем и сетей, прикладная теория вероятностей, теоретическая информатика и др.

Эл. адрес: vishn@ipu.ru

ГИЗАТУЛИН

**Азат
Ринатович**



Доцент кафедры телекоммуникационных систем Уфимского государственного авиационного технического университета.

В 2016 году окончил Уфимский авиационный институт по специальности «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».

В 2020 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Является автором более 60 научных публикаций и одного авторского свидетельства на изобретения.

Область научных интересов – волоконная оптика, телекоммуникационные системы.

Эл. адрес: azat_poincare@mail.ru

ГОРБУНОВ

**Валерий
Николаевич**



Директор центра трансфера технологий Научно-исследовательского института фундаментальных и прикладных исследований Пензенского государственного университета.

В 2003 году окончил Пензенский государственный университет архитектуры и строительства по специальности «Экономика и управление на предприятии».

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

Является автором 100 научных публикаций.

Область научных интересов – цифровая обработка сигналов, статистическая обработка и анализ клинических и экспериментальных данных.

Эл. адрес: ctt@pnzgu.ru

ГОРБУНОВА

**Анастасия
Владимировна**



Старший научный сотрудник Института проблем управления им. В. А. Трапезникова РАН, Москва.

В 2010 году окончила магистратуру Российского университета дружбы народов по специальности «Прикладная математика и информатика».

В 2017 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Является автором 39 научных публикаций.

Область научных интересов – математическая теория телетрафика, теория массового обслуживания, прикладная теория вероятностей, имитационное моделирование и др.

Эл. адрес: avgorbunova@list.ru

**ДИНЬ
Зуй Чьонг**



Преподаватель факультета информационной безопасности Технологического института почты и телекоммуникаций, Ханой, Вьетнам.
В 2016 году окончил магистратуру по специальности «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».
В 2020 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук в Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича.
Область научных интересов – FANET, информационная безопасность.
Эл. адрес: duydt@ptit.edu.vn

**ДО
Фук Хао**



Преподаватель факультета информационных технологий Данангского архитектурного университета, Дананг, Вьетнам.
В 2017 году окончил магистратуру Данангского университета науки и технологий, Вьетнам, по специальности «Компьютерные науки».
Является автором шести научных публикаций.
Область научных интересов – искусственный интеллект, блокчейн, информационная безопасность.
Эл. адрес: haodp@dau.edu.vn

**ЕРАШОВ
Алексей
Алексеевич**



Младший научный сотрудник лаборатории технологий больших данных социокриберфизических систем Санкт-Петербургского Федерального исследовательского центра РАН, Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН.
В 2021 году окончил магистратуру Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения по специальности «Управление в технических системах».
Является автором 18 научных публикаций.
Область научных интересов – методы и алгоритмы управления робототехническими средствами с применением технического зрения и машинного обучения.
Эл. адрес: erashov.a@iiias.spb.su

**ЗОЛОТАРЕВ
Руслан
Валерьевич**



Инженер кафедры радиотехники и радиоэлектронных систем Пензенского государственного университета.
Является автором 15 научных публикаций.
Область научных интересов – разработка AR-, VR-технологий для практического использования в медицине (когнитивные технологии), образовательных программах и научно-исследовательской деятельности.
Эл. адрес: lesliy021178@gmail.com

**КРЕСТОВНИКОВ
Константин
Дмитриевич**



Младший научный сотрудник лаборатории автономных робототехнических систем Санкт-Петербургского Федерального исследовательского центра РАН, Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН.
В 2019 году окончил магистратуру Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения по специальности «Мехатроника и робототехника».
Является автором 38 научных публикаций и двух патентов на изобретения.
Область научных интересов – модели и алгоритмы распределения энергетических ресурсов робототехнических средств путем двунаправленной беспроводной передачи энергии, мехатроника.
Эл. адрес: krestovnikov.@iiias.spb.su

**КУЗЬМИН
Владимир
Никифорович**



Профессор, ведущий сотрудник управления военно-исследовательского (научного) института Военно-космической академии им. А. Ф. Можайского, Санкт-Петербург, заслуженный деятель науки Российской Федерации.
В 1976 году окончил Военный инженерный Краснознаменный институт им. А. Ф. Можайского по специальности «Автоматизированные системы управления».
В 1996 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора военных наук.
Является автором 200 научных публикаций.
Область научных интересов – теория управления, автоматизированные системы управления.
Эл. адрес: vka@mil.ru

ЛЕ
Дык Чан



Лектор факультета информационных технологий Института науки и техники Данангского университета, Вьетнам. В 2014 году окончил Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. профессора М. А. Бонч-Бруевича по специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы». В 2018 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором 30 научных публикаций. Область научных интересов – беспроводная сеть, VANET, FANET, SDN, анализ вредоносных программ. Эл. адрес: letranduc@dut.udn.vn

МЕНИСОВ
Артем
Бакытжанович



Докторант кафедры систем сбора и обработки информации Военно-космической академии им. А. Ф. Можайского, Санкт-Петербург. В 2013 году окончил Военно-космическую академию им. А. Ф. Можайского по специальности «Информационные системы и технологии». В 2018 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором 51 научной публикации. Область научных интересов – искусственный интеллект, машинное обучение, нейронные сети, информационная безопасность. Эл. адрес: men.artyy@yandex.ru

МЕШКОВ
Иван
Константинович



Доцент кафедры телекоммуникационных систем Уфимского государственного авиационного технического университета. В 2007 году окончил Уфимский авиационный институт по специальности «Радиосвязь, радиовещание и телевидение». В 2010 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором более 80 научных публикаций и пяти авторских свидетельств на изобретения. Область научных интересов – обработка сигналов, спутниковые данные, обработка цифровых сигналов. Эл. адрес: mik.ivan@bk.ru

НИКИТИН
Михаил
Сергеевич



Студент, лаборант кафедры радиотехники и радиоэлектронных систем Пензенского государственного университета. Является автором 10 научных публикаций. Область научных интересов – статистическая обработка и анализ экспериментальных данных. Эл. адрес: deniska_1980_13@mail.ru

СУЛТАНОВ
Альберт
Ханович



Профессор, заведующий кафедрой телекоммуникационных систем Уфимского государственного авиационного технического университета, заслуженный деятель науки Республики Башкортостан, заслуженный работник высшей школы РФ. В 1973 году окончил Новосибирский электротехнический институт связи по специальности «Многоканальная электро-связь». В 1997 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором более 200 научных публикаций и 16 патентов на изобретения. Область научных интересов – полупроводниковая и антенная техника, оптика, связь, обработка изображений. Эл. адрес: tks@ugatu.ac.ru

ТИМОФЕЕВ
Александр
Леонидович



Доцент кафедры электроники и биомедицинских технологий Уфимского государственного авиационного технического университета. В 1977 году окончил Уфимский авиационный институт по специальности «Информационно-измерительная техника». В 1984 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Является автором 52 научных публикаций и 13 авторских свидетельств на изобретения. Область научных интересов – помехоустойчивое кодирование, связь, обработка изображений, цифровая голография. Эл. адрес: a_1_t@inbox.ru

**ТЫЧКОВ
Александр
Юрьевич**



Профессор кафедры радиотехники и радиоэлектронных систем Пензенского государственного университета.

В 2009 году окончил Пензенский государственный университет по специальности «Инженерное дело в медико-биологической практике».

В 2019 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором 250 научных публикаций и 12 патентов на изобретения.

Область научных интересов – разработка и практическое применение способов цифровой обработки медицинских сигналов и инструментов на их основе, в том числе с применением технологии виртуальной реальности.

Эл. адрес: tychkov-a@mail.ru

**ФАМ
Май Хоа**



Инженер отдела исследований и разработок, Viettel Business Solutions Корпорация, Дананг, Вьетнам.

В 2020 году окончил Университет науки и техники Данангского университета по специальности «Информационные технологии».

Область научных интересов – беспроводная сеть, машинное обучение, блокчейн, вредоносное программное обеспечение.

Эл. адрес: mauph@viettel.com.vn

**ЧЕРНЫШОВ
Денис
Сергеевич**



Студент, лаборант кафедры радиотехники и радиоэлектронных систем Пензенского государственного университета.

Является автором 15 научных публикаций.

Область научных интересов – цифровая обработка сигналов, клинические исследования в области виртуальной реальности.

Эл. адрес: deniska_1980_13@mail.ru

**ЧУРАКОВ
Петр
Павлович**



Профессор кафедры информационно-измерительной техники и метрологии Пензенского государственного университета.

В 1968 году окончил Куйбышевский политехнический институт по специальности «Электронные устройства управления».

В 1998 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук.

Является автором 300 научных публикаций и 25 патентов на изобретения.

Область научных интересов – информационные системы измерения, управления и контроля с использованием параметрических и генераторных первичных преобразователей различных физических величин, устройства генерации, формирования и обработки широкополосных сигналов.

Эл. адрес: churakov-pp@mail.ru

**ЮЛДАШЕВ
Зафар
Мухамедович**



Профессор, заведующий кафедрой биотехнических систем Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ», почетный работник высшего профессионального образования.

В 1978 году окончил Ленинградский электротехнический институт им. В. И. Ульянова (Ленина) по специальности «Электронно-медицинская аппаратура».

В 1999 году защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук. Является автором 200 научных публикаций и 17 патентов на изобретения.

Область научных интересов – биотехнические системы медицинского назначения, медицинское приборостроение, системы удаленного мониторинга состояния здоровья.

Эл. адрес: zmyuldashev@etu.ru