



Банциков Андрей Валентинович, старший научный сотрудник Института динамики систем и теории управления СО РАН (г. Иркутск), кандидат физико-математических наук, доцент. Родился 17 июня 1960 года. В 1982 году окончил математический факультет Иркутского государственного университета по специальности "Прикладная математика".

Область научных интересов: компьютерная алгебра, общая механика, прикладное программное обеспечение для анализа динамики и устойчивости движения систем взаимосвязанных тел.



Білоус Роман Володимирович, студент 5-го курсу кафедри напівпровідникової електроніки радіофізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Сфера наукових інтересів: дослідження паралельних алгоритмів методами модифікованих систем алгоритмічних алгебр, дослідження паралельних архітектур обчислювальних систем.

Сфера наукових інтересів: дослідження паралельних алгоритмів методами модифікованих систем алгоритмічних алгебр, дослідження паралельних архітектур обчислювальних систем.



Бойко Юрій Володимирович, начальник інформаційно-обчислювального центру Київського національного університету імені Тараса Шевченка, кандидат фізико-математичних наук. Сфера наукових інтересів: засоби та системи автоматизації наукових досліджень, мережеві технології, високопродуктивні обчислювальні системи. Надруковано близько 40 наукових робіт.

Сфера наукових інтересів: засоби та системи автоматизації наукових досліджень, мережеві технології, високопродуктивні обчислювальні системи. Надруковано близько 40 наукових робіт.



Бурлакова Лариса Александровна, кандидат технических наук, доцент, старший научный сотрудник. Родилась в 1940 году. В 1963 году окончила Казанский авиационный институт по специальности

"Гироскопические приборы". Училась в аспирантуре и работала на кафедре теоретической механики. С 1975 года работает в Иркутске в Институте динамики систем и теории управления СО РАН (ранее ИрВЦ СО РАН). Область научных интересов: общая механика и теория устойчивости движения, математическое моделирование, алгоритмизация задач механики, использование методов компьютерной алгебры в задачах механики.



Буяльський Віктор Мironович, заступник генерального директора з питань автоматизованих систем управління ТОВ «Чернігівський завод будівельних матеріалів», аспірант кафедри «інформатики» Чернігівського державного інституту економіки і управління.

Сфера наукових інтересів: методи проектування інтегрованих автоматизованих систем виробничого призначення; функціональне та імітаційне моделювання; проектний менеджмент в галузі інформаційних технологій.

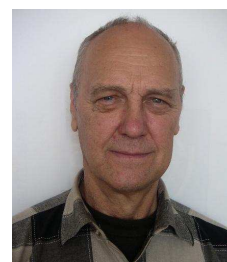


Войтович Ігор Данилович, член-кореспондент Національної академії наук України, доктор технічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України. З 1980 р. завідувач відділу

Інституту кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України.

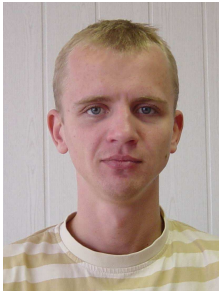
Сфера наукових інтересів: прикладна надпровідникова електроніка; сенсорні пристрої, системи та технології безконтактної діагностики; інтелектуальні сенсори; тонкоплівкові технології для сенсорних елементів.

Автор 2 монографій, понад 200 опублікованих наукових праць, 70 авторських свідоцтв і патентів на винаходи.



Волобоев Владимир Прокофьевич, кандидат технических наук, старший научный сотрудник ИПММС НАН Украины. Область научных интересов: математическое моделирование сложных

систем, программное обеспечение и архитектура систем реального времени, информатика.



Гируц Павел Леонидович, аспирант кафедры «Математические проблемы управления» Гомельского государственного университета им. Ф. Скорины.

Область научных интересов: разработка алгоритмов, средств и технологии исследования вероятностных графовых систем.

нологии исследования вероятностных графовых систем.



Гузий Александр Михайлович, магистр, аспирант Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Область научных интересов: математическое моделирование, численный прогноз погоды.



Еременко Татьяна Константиновна, кандидат технических наук, старший научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Сфера научных интересов: информационные технологии поддержки принятия

решений, разработки баз данных.



Ерофеева Елена Александровна, аспирант кафедры «Прикладная математика» Белорусского государственного университета транспорта.

Сфера научных интересов: разработка алгоритмов, средств и технологии исследования вероятностных графовых систем.

риентов, средств и технологии исследования вероятностных графовых систем.



Ефимов Андрей Борисович, доктор физико-математических наук, профессор, ведущий научный сотрудник ВЦ им А.А. Дородницына РАН, заведующий кафедрой миссионерства СТПБИ, Москва. В 1962 году окончил механико-математический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова.

Область научных интересов: механика твердого тела, вязкоупругость, геофизика, история Русской церкви, история миссионерства.



Ефимов Георгий Борисович, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник ИГМ имени Келдыша РАН, Москва. В 1960 году окончил механико-математический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова.

Сфера научных интересов: механика космического полета, компьютерная алгебра, история науки.



Железняк Марк Иосифович, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник, заведующий отделом моделирования окружающей среды Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Область научных интересов: математическое моделирование окружающей среды, системы поддержки принятия решений для ядерного аварийного реагирования, управление водными ресурсами, вычислительная гидродинамика, ассимиляция данных.



Иртегов Валентин Дмитриевич, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник Института динамики систем и теории управления СО РАН (Иркутск), профессор Иркутского высшего военного инженерного авиационного училища.

Родился в 1936 году. В 1960 году окончил Казанский авиационный институт по специальности "Самолетостроение". Работал на кафедре теоретической механики КАИ, где защитил кандидатскую диссертацию. Докторскую диссертацию защитил в МГУ. С 1975 года по настоящее время работает в Иркутске в Институте динамики систем и теории управления СО РАН (ранее известен как ИрВЦ СО РАН).

Область научных интересов: общая механика, устойчивость движения, динамические системы, качественные методы дифференциальных уравнений.



Клименко Виталий Петрович, заместитель директора Института проблем математических машин и систем, доктор физико-математических наук. В 1961 году окончил механико-математический факультет Киевского национального университета им. Т.Г. Шевченко,

с 1961 г. – инженер, ст. инженер, вед. инженер Института кибернетики НАН Украины, с 1969 г. – ведущий конструктор, главный конструктор, а с 1971 г. – зав. отделом СКБ ММС ИК НАНУ, с 1993 г. – зам. директора ИП ММС НАНУ. С 1970 г. – кандидат физико-математических наук, с 1990 г. – доктор физико-математических наук.

Специалист в области информатики, программного обеспечения и архитектуры вычислительных систем.



Ковалец Иван Васильевич, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник отдела моделирования окружающей среды Института проблем математических машин и систем НАН Украины, докторант.

Область научных интересов: распространение атмосферных загрязнений, ядерное аварийное реагирование, вычислительная гидромеханика, ассимиляция данных.



Корсунський Володимир Мойсейович, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник. Має 175 наукових праць, серед яких 4 книги та понад 60 винаходів. Закінчив фізичний факультет і аспірантуру Київського університету імені Т. Шевченка.

Сфера наукових інтересів: кібернетична техніка, мікроелектроніка та оптоелектроніка, сенсорика, фізика, біофізика.

За останні 5 років опублікував книги "Засади сучасного наукового світогляду" та "Інтелектуальні сенсори" (у співавторстві з І.Д. Войтовичем).



Кушан Анатолій Анатольевич, научный сотрудник отдела моделирования окружающей среды Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Область научных интересов: программное обеспечение оперативного прогноза погоды.



Лялецкий Александр Александрович родился в 1982 г. В 2005 г. закончил факультет кибернетики Киевского национального университета имени Тараса Шевченко по специальности информатика и поступил в аспирантуру факультета кибернетики Киевского национального университета.

Область научных интересов: математические вопросы семантики языков и исчислений, теория моделей, общая топология, универсальная алгебра, теория лямбда.

Автор 17 печатных работ.



Максимей Иван Васильевич, доктор технических наук, профессор, зав. кафедрой «Математические проблемы управления» Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины.

Область научных интересов: технология веро-

ятного моделирования дискретных сложных систем и исследование организации вычислительного процесса в вычислительных системах и компьютерных сетях.



Мороз-Подворчан Игорь Григорьевич, ведущий научный сотрудник ИК НАН Украины, доктор технических наук. После окончания Киевского политехнического института по направлению работал в лаборатории вычислительной техники

Института математики АН УССР, затем в Вычислительном центре АН УССР. В настоящее время работает в Институте кибернетики имени В.М. Глушкова НАН Украины.

Сфера научных интересов: сложно организованные системы, обоснование выбора решений, оценивание сложных ситуаций.



Нестеров Александр Аркадьевич, родился в 1978 г. в г. Ирпень Киевской области. В 2000г. закончил механико-математический факультет Киевского национального университета имени Тараса Шевченко по специальности: механика жидкости, газа и

плазмы и получил степень магистра механики. В 2001–2003 гг. работал младшим научным сотрудником в Институте проблем математических машин и систем НАН Украины. С декабря 2003 г. по настоящее время работает инженером-исследователем в Tropical Marine Science Institute, National University of Singapore.

Сфера научных интересов: широкий спектр задач гидромеханики, турбулентности, численных методов, параллелизации вычислений, визуализации гидродинамических полей.



Оксанич Ирина Николаевна, научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Сфера научных интересов: компьютерные технологии

поддержки принятия решений, базы данных.



Пилипенко Юрий Григорьевич, старший научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины. В 1970 г. окончил факультет управления и прикладной математики Московского физико-технического института.

Область научных интересов: информационное обеспечение систем поддержки принятия решений, ситуационное управление, распределенные информационные системы.



Погорілий Сергій Дем'янович, професор кафедри напівпровідникової електроніки Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доктор технічних наук.

Сфера наукових інтересів: дослідження паралельних алгоритмів ме-

тодами модифікованих систем алгоритмічних алгебр. Лауреат Премії Ради Міністрів СРСР у галузі науки та техніки. Надруковано понад 140 наукових робіт, у тому числі 16 монографій, підручників, навчальних посібників.



Рыбаков Леонид Александрович, доктор технических и кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Института телекоммуникаций и глобального информационного пространства НАН Украины.

Автор более 50 печатных научных работ по структурному анализу организаций, созданию информационно-аналитических систем, по исследованию сложности организационных форм.

Сфера научных интересов: структурный анализ, анализ и оптимизация структур организаций и предприятий.



Сукач Елена Ивановна, кандидат технических наук, доцент кафедры «Математические проблемы управления» Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины.

Область научных интересов: разработка методов и средств технологической поддержки имитационного эксперимента при исследовании дискретных сложных систем.



Теслер Геннадий Семенович, кандидат физико-математических наук, доктор технических наук, главный научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины. В 1959 году окончил механико-математический факультет Киевского государственного университета им. Т.Г. Шевченко. Специалист в области математики, кибернетики, информатики и компьютерных наук.

Сфера научных интересов: исследования в области адаптивных аппроксимаций функций, использование алгоритмического, организационного, информационного и элементно-технологического базисов вычислительных средств, оптимизация вычислений, развитие эволюционных процессов и т.д.

Автор «Новой кибернетики». Участвовал в разработке более 20 специализированных и проблемно-ориентированных ЭВМ и вычислительных систем, ряд из которых выпускались серийно. Автор 4 монографий, 2 справочников и более 150 печатных научных работ.



Титоренко Татьяна Николаевна, кандидат технических наук, старший научный сотрудник Института динамики систем и теории управления СО РАН (Иркутск). Родилась в 1961 г. В 1983 г. окончила Иркутский государственный университет по специальности "Прикладная математика".

Область научных интересов: компьютерная алгебра и ее применение в задачах модели-

рования и качественного анализа динамических систем.



Федухин Александр Викторович, доктор технических наук, старший научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины. Специальность по образованию: автоматика и телемеханика. В 1994 г.

защитил кандидатскую, а в 2005 г. – докторскую диссертацию по специальности: элементы и устройства вычислительной техники и систем управления.

Сфера научных интересов: теория надежности, методы обеспечения надежности, методы ускоренной оценки надежности. Автор 1 монографии, 3 авторских свидетельств на изобретение и более 60 печатных работ.



Знеев Тимур Магометович, доктор физико-математических наук, академик РАН, зав. сектором ИПМ им. Келдыша РАН, Москва. Лауреат Ленинской и Демидовской премий. В 1948 году окончил механико-математический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова.

Область научных интересов: механика космического полета, космология, моделирование сложных систем, включая молекулярную биологию, история и философия науки.



Яковенко Вадим Александрович, кандидат физико-математических наук по специальности 01.05.02 – Математическое моделирование и вычислительные методы, доцент кафедры информационных систем и технологий Академии таможенной службы Украины. В 1993 г. окончил Днепропетровский национальный университет.

Область научных интересов: математическое моделирование процессов переноса под действием энергии микроволнового электромагнитного поля в областях с подвижными границами.