



Аксенова Елена Алексеевна, родилась 10.04.1981 г. Кандидат физико-математических наук, научный сотрудник, старший преподаватель Института прикладных математических исследований Карельского научного центра РАН, Петрозаводский государственный университет.

Сфера научных интересов: динамические структуры данных, стек, очередь, куча, нестраничная виртуальная память, оптимальное динамическое распределение памяти, список свободной памяти, управляемые случайные блуждания и цепи Маркова.



Алещенко Виктор Иванович, кандидат военных наук, старший научный сотрудник, помічник Міністра оборони України, генерал-майор. Заслуженный работник социальной сферы Украины. Магістр державного та військового управління.

Автор понад 100 научных работ, у тому числі 2 монографій та 11 навчальних посібників. Сфера научных интересов: будівництво Збройних сил, система морально-психологічного забезпечення підготовки та застосування військ.



Бакалов Валерій Григорович, кандидат технических наук (1981), доцент (1986) кафедры “Машины та апарати виробництв хімічних волокон і текстильної промисловості” Чернігівського державного технологічного університету. Стаж науково-викладацької діяльності – 31 рік. Автор і співавтор понад 70 науково-методичних робіт. Серед них більш ніж 50 наукових статей та 15 методичних розробок.

Сфера научных интересов: математичне моделювання машин та апаратів для хімічного виробництва.



Бакалов Олег Валерійович, асистент кафедри “Машины та апарати виробництв хімічних волокон і текстильної промисловості” Чернігівського державного технологічного університету. Стаж науково-викладацької діяльності – 5 років.

Автор і співавтор 14 науково-методичних робіт. Серед них 12 наукових статей та 2 методичні розробки.

Сфера научных интересов: розробка обладнання для виробництва хімічних волокон і текстильної промисловості.



Бойко Олександр Володимирович, випускник кафедри комп'ютерних технологій Черкаського державного технологічного університету.

Сфера научных интересов: імітаційне моделювання, об'єктно-орієнтоване програмування, комп'ютерна графіка.

графіка.



Бычков Алексей Сергеевич, доцент кафедри теоретической кибернетики Киевского национального университета имени Тараса Шевченко, кандидат физико-математических наук.

Область научных интересов: моделирование сложных нечетких динамических процессов, использование клеточных автоматов для математического моделирования, построение математических основ теории возможностей, исследование устойчивости гибридных автоматов, построенных на разностных и дифференциально-разностных уравнениях, теория автоматического управления.

Сфера научных интересов: моделирование сложных нечетких динамических процессов, использование клеточных автоматов для математического моделирования, построение математических основ теории возможностей, исследование устойчивости гибридных автоматов, построенных на разностных и дифференциально-разностных уравнениях, теория автоматического управления.



Гавсиевич Илья Борисович, кандидат технических наук, младший научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Сфера научных интересов: распределенные системы,

имитационное моделирование, телекоммуникационные сети, веб-программирование.



Гелемб'юк Роман Васильович, аспірант кафедри алгебри та геометрії Прикарпатського національного університету ім. В. Стефаника.

Наукові інтереси зосереджуються в галузі математичного програмування, забезпечення, чисельних методів розв'язування диференціальних рівнянь.

методів розв'язування диференціальних рівнянь.



Гончаров Александр Николаевич, заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, полковник внутренней службы, аспирант кафедры математических проблем управления УО «Гомельский государственный университет им. Франциска Скорины».

Окончил Белорусский государственный университет транспорта.

Область научных интересов: имитационное моделирование систем управления вероятностными технологическими процессами производства в условиях неопределенности и риска.

Автор свыше 30 печатных работ по данной тематике, включая зарубежные публикации.



Елисеева Елена Владимировна, аспірантка Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України. Родилась 23 ноября 1970 г. В 1994 г. окончила Криворожский педагогический институт по специальности: математика и

информатика.

Область научных интересов: средства поддержки вычислительного процесса интеллектуальной памяти компьютерных систем, особенности создания и применения программной среды компьютерных систем «Процессор-в-памяти».



Иванов Евгений Вячеславович, студент Киевского национального университета имени Тараса Шевченко, факультет кибернетики.

Область научных интересов: моделирование сложных нечетких динамических процессов, использование

клеточных автоматов для математического моделирования, построение математических основ теории возможностей, исследование устойчивости гибридных автоматов построенных на разностных и дифференциально-разностных уравнениях, теория автоматического управления.



Казимир Владимир Викторович, доктор технических наук, профессор, лауреат Государственной премии Украины. Ведущий научный сотрудник, руководитель отделения Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Сфера научных интересов: системный анализ, имитационное моделирование, компьютеризованные системы управления, модельно-ориентированное управление, системы передачи данных.



Лёгенький Виктор Иванович, доктор технических наук, ведущий научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАНУ.

Специалист в области теории управления и математических методов моделирования.

Автор более 50 публикаций. Федерацией космонавтики СССР (1988 г.) награжден медалью им. акад. Н. Пилюгина.



Литвинов Валерий Андроникович, доктор технических наук, профессор, лауреат Госпремии УССР. Ведущий научный сотрудник ИПММС НАНУ.

Сфера научных интересов: системы поддержки принятия реше-

ний, інтерфейс користувача, забезпечення достовірності інформації.



Майстренко Светлана Яковлевна, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник ІПММС НАН України. Сфера наукових інтересів: інформаційні технології, забезпечення достовірності інформації, технології програмування.



Малышев Олег Васильевич, старший науковий співробітник Інституту проблем математических машин і систем НАН України, кандидат технічних наук. Тема дисертації «Автоматизація налагодки програм в Р-технології програмування», 1985 г.

Область наукових інтересів: моделювання діяльності, управління якістю, навколишнім середовищем, знаннями. Сфери практичної діяльності: системи управління якістю (ISO 9001) і навколишнім середовищем (ISO 14001) – консалтинг, аудит, викладацька діяльність. Автор більше 40 наукових робіт.



Масловський Сергій Миколайович, завідувач лабораторіями Центру дистанційного навчання та контролю знань Прикарпатського національного університету ім. Василя Стефаника. Дата народження: 17.06.1981р. Сфера наукових інтересів: розробка програмного забезпечення автоматизованих систем, адаптивні та інтелектуальні системи дистанційного навчання й контролю знань.



Минаева Екатерина Александровна, студентка 5 курсу Інституту інженерної і соціальної екології Дальневосхідного державного технічного університету (г. Владивосток), старший ла-

борант-дослідник лабораторії сорбційних процесів Інституту хімії ДВО РАН. Сфера наукових інтересів: область запобігання забрудненню навколишнього середовища енергетичних установок. Автор 5 наукових робіт.



Морозов Анатолій Олексійович, член-кореспондент Національної академії наук України, доктор технічних наук, професор. Дійсний член Міжнародної академії інформатики та Академії технологічних наук Росії. Президент Академії технологічних наук

України. Заслужений діяч науки і техніки України. Дата народження: 09.05.1939 р., м. Київ.

Трудова діяльність: 01.07.1961 р. – 12.07.1969 р. – Інститут кібернетики АН УРСР, інженер, старший інженер, провідний інженер, головний конструктор проекту. 13.07.1969 р. – 01.10.1992 р. – СКБ ММС ІК АН УРСР, завідувач відділом, заступник головного інженера, заступник директора, директор, з 01.10.1992 р. директор Інституту проблем математических машин і систем НАН України.

Сфера наукових інтересів: методи дослідження і розробки автоматизованих систем управління різних класів, проблемно-орієнтованих комплексів, моделювання, ситуаційне управління.



Очков Валерий Федорович, доктор технічних наук, професор Московського енергетического інституту. Спеціаліст в області інформаційних технологій в енергетиці.

Автор більше ніж 100 публікацій. Заслужений працівник ЕЭС Росії.



Пилипенко Владимир Григорьевич, магістр природничих наук, старший науковий співробітник ІПММС НАНУ.

Сфера наукових інтересів: прикладні комп'ютерні технології управління ППО.



Саженьюк Владимир Степанович, кандидат физико-математических наук, научный сотрудник Киевского национального университета имени Тараса Шевченко. Сфера научных интересов: численные методы прикладной математики.



Стеценко Инна Вячеславівна, кандидат технических наук, доцент кафедры компьютерных технологий Черкасського державного технологічного університету. Сфера научных интересов: імітаційне моделювання систем управління, методи оптимізації, методи

прогнозування.



Серебровский Александр Николаевич, кандидат технических наук, научный сотрудник ИПММС НАН Украины. Специальность по образованию – математика. Область научных интересов: системы поддержки принятия решений, разра-

ботка автоматизированных систем управления предприятием, модели и методы оценок и анализа техногенного риска, экспертные системы.



Стрельников Павел Валерьевич, младший научный сотрудник отдела 110 Института проблем математических машин и систем НАНУ, аудитор систем менеджмента качества в международной системе сертификации SIC (System of Independent Certification), аспирант ХАИ по специальности: качество, стандартизация, сертификация.

Сфера научных интересов: теория и практика внедрения и усовершенствования систем менеджмента качества, сертификация, надежность, прогнозирование показателей надежности.



Ситниченко Людмила Павловна, главный программист ИПММС НАНУ. Сфера научных интересов: прикладные компьютерные технологии управления ППО.



Теслер Геннадий Семёнович, 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.



Соколов Андрей Владимирович, родился 29.05.1952 г. Доктор физико-математических наук, доцент, ведущий научный сотрудник, профессор Института прикладных математических исследований Карельского науч-

ного центра РАН, Петрозаводский государственный университет.

Сфера научных интересов: динамические структуры данных, стек, очередь, куча, неструктурная виртуальная память, оптимальное динамическое распределение памяти, список свободной памяти, управляемые случайные блуждания и цепи Маркова.



Федорук Павло Іванович, директор Центру інформаційних технологій Прикарпатського національного університету ім. Василя Стефаника, кандидат технічних наук, доцент кафедри економічної кібернетики. Дата народження: 15.05.1972 р.

Сфера наукових інтересів: розробка програмного забезпечення автоматизованих систем, адаптивні та інтелектуальні системи дистанційного навчання та контролю знань.



Ходак Владимир Иванович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник. Дата рождения: 29.05.1937. Ученый секретарь Института проблем математических машин и систем НАН Украины.

Сфера научных интересов: интегрированные системы управления предприятиями, автоматизированные системы управления в нефтехимической промышленности. Автор свыше 200 научных работ и изобретений.



Чередніченко Петро Іванович, доктор технічних наук (1991), професор (1994), завідувач кафедру «Машини та апарати виробництв хімічних волокон і текстильної промисловості» Чернігівського державного технологічного університету. Стаж науково-викладацької діяльності – понад 30 років. Спеціаліст у галузі розробки обладнання для виробництва хімічних волокон і текстильної промисловості.

Автор і співавтор понад 170 наукових праць, серед яких 14 авторських свідоцтв, дві монографії і більше 20 методичних розробок.

Сфера наукових інтересів: розробка обладнання для виробництва хімічних волокон і текстильної промисловості.



Чирик Ирина Константиновна, научный сотрудник научно-исследовательского отдела УО «Гомельский инженерный институт» МЧС Республики Беларусь, аспирантка кафедри математических проблем управления УО

«Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины». Окончила математический факультет Гомельского государственного университета имени Франциска Скорины в 2007 году по специальности: прикладная математика.

Область научных интересов: автоматизация имитационного моделирования производственных систем с параллельно-последовательной организацией технического процесса. Автор 8 печатных работ по данной тематике.



Чупрынин Александр Дмитриевич, аспирант Института проблем математических машин и систем НАНУ.

Сфера научных интересов: системный анализ, IP-сети, имитационное моделирование, объектно-ориентированное программирование.



Яковлев Юрий Сергеевич, заведующий отделом Института кибернетики им. В.М. Глушкова НАН Украины, доктор технических наук. Родился 2 января 1938 г. Окончил Томский политехнический институт им. С.М. Кирова в 1960 г. по специальности:

радиотехника. В 1984г. защитил докторскую диссертацию по специальности: организация структур и вычислительных процессов в ЭВМ, комплексах и системах. Лауреат премии Совета Министров СССР в области вычислительной техники и систем управления.

Область научных интересов: теория и методы структурной организации и проектирования памяти ЭВМ и систем, совмещающих функции хранения и обработки информации, вопросы теории и структурной организации перспективных ЭВМ и систем на их основе с использованием современных методов выбора проектных решений. Автор более 200 научных работ и 31 изобретения.