



**Алешин Сергей Павлович**, старший научный сотрудник Полтавского национального технического университета им. Ю. Кондратюка, кандидат технических наук, доцент. Закончил Киевское высшее зенитное ракетное инженерное училище им. С.М.

Кирова, третий факультет в 1978 г. Военный инженер по радиотехнике, специалист в области управления и диагностики радиотехнических систем. Полковник запаса.

Сфера научных интересов: применение информационных и нейросетевых технологий в управлении сложными социотехническими системами.



**Алещенко Виктор Иванович**, кандидат военных наук, старший научный сотрудник, помічник Міністра оборони України, генерал-майор. Заслужений працівник соціальної сфери України. Магістр державного та військового управління.

Автор понад 100 наукових праць, у тому числі 2 монографій та 11 навчальних посібників.

Сфера наукових інтересів: будівництво Збройних сил, система морально-психологічного забезпечення підготовки та застосування військ (сил).



**Афонін Андрій Олександрович**, 1978 р. народження. У 2001 р. закінчив факультет кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Заступник декана факультету інформатики національного університету «Києво-Могилянська академія», старший викладач кафедри мультимедійних систем.

Сфера наукових інтересів: автоматизація розмірковувань, автоматизація пошуку логічного виведення, системи логічного програмування, технології мультимедіа.



**Белявин Владимир Федорович**, заслуженный изобретатель Украины, научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины. Главный конструктор более десяти ОКР по специальной тематике, автор 15 изобретений, 9 научных работ.

Сфера научных интересов: разработка охраняемых систем; систем санкционированного доступа; методов обработки сигналов в условиях воздействия электромагнитных помех; разработка прикладных программ для микроконтроллеров.



**Бойко Юрій Володимирович**, начальник інформаційно-обчислювального центру Київського національного університету імені Тараса Шевченка, кандидат фізико-математичних наук, доцент. Закінчив Київський університет імені Т.Г. Шевченка в 1984 р. Автор близько 40 наукових робіт.

Сфера наукових інтересів: засоби та системи автоматизації наукових досліджень; сучасні телекомунікаційні та мережеві технології; високопродуктивні обчислювальні системи; глибокі рівні в напівпровідниках та приладах на їх основі.



**Войтович Игорь Данилович**, академик Национальной академии наук Украины, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Украины, лауреат Государственной премии Украины. С 1980 г. заведующий отделом

Института кибернетики имени В.М. Глушкова НАН Украины. Автор 2 монографий, свыше 200 опубликованных научных трудов, 70 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Сфера научных интересов: прикладная сверхпроводниковая электроника; сенсорные устройства, системы и технологии бескон-

тактной диагностики; интеллектуальные сенсоры; тонкопленочные технологии для сенсорных элементов.



**Галушко Виктор Николаевич**, ассистент кафедры электроники Белорусского государственного университета транспорта.

Сфера научных интересов: имитационное моделирование сложных дискретных систем, разработка программных средств организации имитационного эксперимента.



**Гвоздик Дмитро Миколайович**, магістрант кафедри прикладної математики, інформатики та математичного моделювання Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка. Брав участь у всеукраїнських наукових конференціях. Має 2 опубліковані наукові праці.

Сфера наукових інтересів: задачі евклідової комбінаторної оптимізації.



**Гируц Павел Леонидович**, аспирант кафедры математических проблем управления Гомельского государственного университета им. Ф. Скорины.

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



**Горбань Игорь Ильич**, главный научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины, доктор технических наук, профессор. Является автором трех теорий: теории пространственно-временной обработки гидро-

акустических сигналов в сложных динамических условиях, теории быстрой многоканальной обработки гидроакустических сигналов и физико-математической теории гиперслучайных явлений.

Результаты его исследований опубликованы более чем в 150 научных трудах, в том числе 7 книгах.



**Грязнов Дмитро Борисович**, ассистент кафедры напівпровідникової електроніки Київського національного університету імені Тараса Шевченка. З 1999 р. – керівник сектора впровадження нових технологій інформаційно-обчислювального центру університету за сумісництвом.

Сфера наукових інтересів: високопродуктивні обчислювальні системи, засоби та системи автоматизації наукових досліджень, побудова високопродуктивних обчислювальних кластерних систем.



**Донец Георгий Афанасьевич**, заведующий отделом №110 Института кибернетики им. В.М. Глушкова НАН Украины, доктор физико-математических наук. В 1961 году закончил механико-математический факультет Киевского университета имени Т.Г. Шевченко,

с 1961 г. – инженер, старший инженер, ведущий инженер Института кибернетики НАН Украины, с 1972 г. – старший научный сотрудник, с 1996 – заведующий отделом. С 1970 г. – кандидат физико-математических наук, с 1997 г. – доктор физико-математических наук. Лауреат Премии им. В.М. Глушкова за 2007 год, лауреат Государственной премии Украины в области науки и техники за 2009 год.

Специалист в области теории оптимизации, теории чисел, теории графов и комбинаторного анализа.



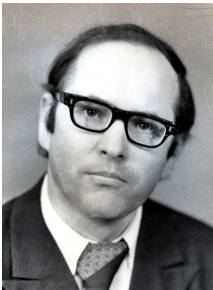
**Егоров Сергій Олександрович**, кандидат економічних наук, член-кореспондент Академії технологічних наук, працює директором центру трансферу технологій Академії технологічних наук України. Займається питаннями державного регулювання та правовим забезпеченням інноваційної діяльності.

Сфера наукових інтересів: створення інформаційно-аналітичних систем у сфері інноваційної діяльності.



**Золот Анатолій Іванович**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України. В 1972 г. окончил Таганрогский радиотехнический институт.

Сфера научных интересов: микро- и нанoeлектроника, разработка и моделирование физико-технологических процессов создания наноструктур.



**Ільман Валерій Михайлович**, кандидат фізико-математичних наук, доцент кафедри комп'ютерних інформаційних технологій Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. Навчався в Дніпропетровському національному університеті на механіко-математичному факультеті. Закінчив очну аспірантуру Донецького національного університету.

Сфера наукових інтересів: обчислювальна математика, моделювання і аналіз інформаційних та економічних систем. Автор близько 100 наукових праць.



**Клименко Віталій Петрович**, заступник директора Інституту проблем математических машин и систем, доктор физико-математических наук. В 1961 году закончил механико-математический факультет Киевского уни-

верситета имени Т.Г. Шевченко, с 1961 г. – инженер, ст. инженер, ведущий инженер Института кибернетики НАН Украины, с 1969 г. – ведущий конструктор, главный конструктор, а с 1971 г. – заведующий отделом СКБ ММС ИК НАН Украины, с 1993 г. – заместитель директора Института проблем математических машин и систем НАН Украины. С 1970 г. – кандидат физико-математических наук, с 1990 г. – доктор физико-математических наук. Специалист в области информатики, программного обеспечения и архитектуры вычислительных систем.



**Кріль Геннадій Геннадійович**, магістр з комп'ютерних наук, випускник кафедри комп'ютерних інформаційних технологій Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна 2009 року.

Сфера наукових інтересів: теорія алгоритмів, імітаційне моделювання, модельно-орієнтоване керування. Автор 3 наукових праць.



**Лєгенький Віктор Іванович**, доктор технічних наук, ведучий науковий співробітник Інституту проблем математических машин и систем НАН України.

Специалист в области теории управления и математических методов моделирования. Автор более 50 публикаций. Федерацией космонавтики СССР (1988 г.) награжден медалью им. академика Н. Пилюгина.



**Лисенко Володимир Сергійович**, доктор фізико-математичних наук, професор, член-кореспондент НАН України. Автор понад 280 наукових праць, 3 монографій. Під його керівництвом підготовлено 2 докторські та 15 кандидатських дисертацій.

Вчений у галузі фізики напівпровідників, мікро-нано- та оптоелектроніки.



**Ляхов Александр Логвинович**, заведующий кафедрой компьютерных и информационных технологий и систем Полтавского национального технического университета им. Ю. Кондратюка, доктор технических наук, профессор. Закончил Харьковский

государственный университет имени А.М. Горького (ныне ХНУ имени В. Каразина) в 1971 году, физический факультет. Специалист в областях математического и программного обеспечения вычислительных машин.

Сфера научных интересов: автоматизированные информационные системы и технологии, математическое и компьютерное моделирование сложных систем, искусственный интеллект и интеллектуальное программное обеспечение.



**Максимей Иван Васильевич**, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой математических проблем управления Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины. Область научных интересов: технология вероятностного моделирования

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



**Малышев Олег Васильевич**, старший научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины, кандидат технических наук. Тема диссертации «Автоматизация отладки программ в Р-технологии программирования», 1985 г.

Сфера научных интересов: моделирование деятельности, управление качеством, окружающей средой, знаниями. Сферы практической деятельности: системы управления ка-

чеством (ISO 9001) и окружающей средой (ISO 14001) – консалтинг, аудит, преподавание. Автор более 40 научных работ.



**Мирошниченко Андрій Вікторович**, молодший науковий співробітник Інституту проблем математичних машин і систем НАН України. Лауреат Державної премії України в області науки і техніки за 2006 р.

Сфера наукових інтересів: дослідження операцій розробки клієнт-серверних систем.



**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 техно-

логічних 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, завідувачий відділом, заступник головного інженера, заступник директора, директор, з 01.10.1992 р. – директор Інституту проблем математичних машин і систем НАН України.

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



**Муха Артем Андрійович**, 1985 р.н., працює провідним інженером в Інституті проблем математичних машин і систем НАН України. У 2009 р. закінчив факультет авіаційних та космічних систем НТУУ «КПІ».

Сфера наукових інтересів: відмовостійкі і гарантоздатні системи, ав-

тономні системи в авіакосмічних інфраструктурах.



**Муха Олексій Андрійович**, 1988 р.н., студент 4-го курсу факультету інформаційної та обчислювальної техніки НТУУ «КПІ».

Сфера наукових інтересів: відмовостійке та гарантоздатне програмне забезпечення для автономних систем в авіако-

смічних інфраструктурах.



**Недобачій Станіслав Іванович**, кандидат фізикоматематичних наук, доцент кафедри прикладної математики, інформатики та математичного моделювання Полтавського національного технічного університету імені Ю. Кондратюка.

Сфера наукових інтересів: моделі, методи й алгоритми в задачах евклідової комбінаторної оптимізації. Автор більше 20 опублікованих наукових праць.



**Одарущенко Олег Николаевич**, кандидат технічних наук, доцент, декан факультета інформаційних і телекомунікаційних технологій і систем Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка.

Сфера наукових інтересів: управління гарантоспособністю комп'ютеризованих систем; комплексна оцінка надійності отказоустойчивих комп'ютерних систем з урахуванням надійних характеристик програмно-апаратних засобів.



**Оксанич Ірина Николаевна**, науковий співробітник Інституту проблем математических машин і систем НАН України.

Сфера наукових інтересів: комп'ютерні технології

підтримки прийняття рішень, бази даних.



**Ольшевский Андрей Иванович** народився 7 лютого 1959 г. в г. Макеевка Донецької області. В 1981 г. закінчив Донецький політехнічний інститут по спеціальності прикладна математика.

С 1981 г. по август 1994 г. года работав в Донецком политехническом инсти-

туте на кафедре прикладной математики в должностях: инженер НИСа, ассистент. В 1990 г. окончил аспирантуру. С 1991 г. по август 1994 г. работал ассистентом на кафедре прикладной математики Донецкого политехнического института. С августа 1994 г. работает на кафедре программного обеспечения интеллектуальных систем ГУИ и ИИ в должности старшего преподавателя, а затем доцента. В настоящее время декан факультета современных компьютерных информационных технологий Государственного университета информатики и искусственного интеллекта.

Сфера научных интересов: интеллектуальные системы поддержки принятия решений; методы и средства компьютерного моделирования распределенных интеллектуальных информационных систем и СУБД; технологии Интернета; разработка компьютеризированных учебных курсов и дистанционное образование.



**Пікуляк Микола Васильович**, інженер-програміст центру інформаційних технологій Прикарпатського національного університету ім. Василя Стефаника. Дата народження: 23.06.1972р.

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



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

Сфера наукових інтересів: дослідження паралельних алгоритмів методами 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.



**Руденко Александр Антонович**, старший преподаватель кафедры компьютерных и информационных технологий и систем Полтавского национального технического университета имени Юрия Кондратюка.

Сфера научных интересов: оценка надежности программных средств; методы и компьютерные средства моделирования и оценки надежности программных средств с учетом вторичных дефектов.



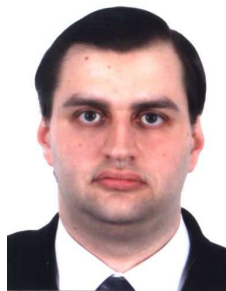
**Сербін Володимир Григорович**, старший научный сотрудник Института проблем математических машин и систем НАН Украины, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, полковник в отставке. У 1958 році закінчив Київське вище інженерно-авіаційне військово-повітряних сил училище військово-повітряних сил.

Сфера наукових інтересів: адаптивні комп'ютеризовані інформаційно-програмні системи забезпечення єдності процесів навчання, виховання, розвитку і психологічної підготовки оперативного персоналу складних динамічних систем.



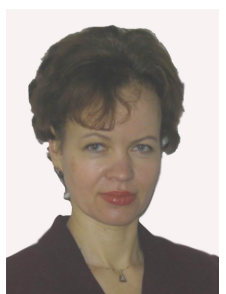
**Слабоспицька Ольга Олександрівна**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник Інституту програмних систем НАН України.

Сфера наукових інтересів: експертні методології підтримки прийняття рішень та їх застосування у програмній інженерії.



**Субботин Сергей Александрович**, доцент, кандидат технических наук, лауреат Премии Президента Украины, доцент кафедры программных средств Запорожского национального технического университета.

Сфера научных интересов: системы интеллектуальной диагностики.



**Сукач Елена Ивановна**, кандидат технических наук, доцент кафедры математических проблем управления Гомельского государственного университета им. Ф. Скорины.

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



**Трібрат Михайло Ігорович**, аспірант кафедри напівпровідникової електроніки Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Сфера наукових інтересів: побудова високопродуктивних обчислювальних кластерних систем.



**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.



**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 изобретения и более 60 печатных работ.



**Харченко Вячеслав Сергеевич**, доктор технических наук, профессор, заслуженный изобретатель Украины, заведующий кафедрой компьютерных систем и сетей Национального аэрокосмического университета им. Н.Е. Жуковского «ХАИ».

Сфера научных интересов: методология гарантоспособных (надежных и безопасных) компьютерных систем и ИТ-инфраструктур; многоверсионные технологии разработки программных средств и систем на программируемой логике; нормативное регулирование и экспертиза критического программного обеспечения и информационно-управляющих систем.



**Ходаковский Николай Иванович**, старший научный сотрудник Института кибернетики им. В.М. Глушкова НАН Украины, кандидат технических наук. В 1977 г. окончил биологический (кафедра молекулярной биологии), а в 1991 г. – радиофизический факультет Киевского университета имени Т.Г. Шевченко.

Сфера научных интересов: микро- и наноэлектроника, исследование молекулярных носителей памяти и разработка запоминающих устройств на их основе, разработка компьютерных систем обучения с использованием

эффекта молекулярной памяти, разработка и моделирование физико-технологических процессов создания наноструктур.



**Чоха Юрий Николаевич**, 1954 г.р., кандидат технических наук, доцент, ведущий конструктор ООО "КБ Вертикаль". В 1986 г. окончил Киевское высшее военное авиационное инженерное училище.

Сфера научных интересов: диагностика авиатехники.



**Шевченко Анатолий Иванович**, доктор технических наук, доктор богослов'я, доктор філософії Європейської академії інформатизації, член-кореспондент Національної академії наук України, ректор Донецького державного університету інформатики і

штучного інтелекту МОН України, заслужений діяч науки і техніки України, член національної спілки журналістів України, головний редактор міжнародного науково-теоретичного журналу «Штучний інтелект», наукового журналу «Наука. Релігія. Суспільство».

Результати його наукових досліджень опубліковані у 153 наукових працях, 19 навчально-методичних посібниках для шкіл та вищих навчальних закладів, у 9 запатентованих винаходах.



**Шинкаренко Віктор Іванович**, кандидат технічних наук, доцент кафедри комп'ютерних інформаційних технологій Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна.

Сфера наукових інтересів: оцінка ефективності алгоритмів і програм, засоби моделювання алгоритмів, якість програмного забезпечення, методи і засоби штучного інтелекту. Автор 120 наукових праць.