

## Редакционный совет

**Председатель** – доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации **Ложкин Владимир Николаевич**, профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России.

**Заместитель председателя** (главный редактор) – кандидат технических наук, доцент **Матвеев Александр Владимирович**, заведующий кафедрой прикладной математики и информационных технологий Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России.

### Члены редакционного совета:

доктор химических наук, профессор **Калач Андрей Владимирович**, начальник кафедры безопасности информации и защиты сведений, составляющих государственную тайну Воронежского института федеральной службы исполнения наказаний России;

член-корреспондент РАН, почетный работник Высшего профессионального образования Российской Федерации, сертифицированный преподаватель международного образовательного центра Aptech, доктор технических наук, профессор **Мокрозуб Владимир Григорьевич**, заведующий кафедрой компьютерно-интегрированных систем в машиностроении Тамбовского государственного технического университета;

доктор технических наук, доцент **Кубасов Игорь Анатольевич**, профессор кафедры информационных технологий Академии управления МВД России;

доктор технических наук, профессор **Маторин Сергей Игоревич**, профессор кафедры информационных систем и технологий Белгородского университета кооперации, экономики и права;

доктор технических наук, профессор **Минаков Владимир Федорович**, профессор кафедры информатики Санкт-Петербургского государственного экономического университета;

доктор технических наук, профессор **Рыбаков Анатолий Валерьевич**, начальник научно-исследовательского центра Академии гражданской защиты МЧС России;

доктор технических наук, профессор **Буйневич Михаил Викторович**, профессор кафедры безопасности информационных технологий Санкт-Петербургского университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича;

кандидат физико-математических наук, доцент **Сатыбалдина Дина Жагыпаровна**, заведующий кафедрой «Информационная безопасность» Евразийского национального университета им. Л.Г. Гумилева;

доктор технических наук, профессор **Дворников Сергей Викторович**, профессор кафедры радиосвязи Военной академии связи им. Маршала Советского Союза С.М. Буденного;

кандидат технических наук **Израилов Константин Евгеньевич**, доцент кафедры защищенных систем связи Санкт-Петербургского университета

телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, старший научный сотрудник лаборатории проблем компьютерной безопасности Санкт-Петербургского Федерального исследовательского центра Российской академии наук;

кандидат технических наук, PhD **Тиамийу Осулале Абдулрахамон**, заведующий кафедрой «Телекоммуникационная наука» Государственного университета г. Илорина (Нигерия);

доктор химических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники **Ивахнюк Григорий Константинович**, заведующий кафедрой инженерной защиты окружающей среды Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета);

доктор технических наук, профессор **Барбин Николай Михайлович**, ведущий научный сотрудник научно-исследовательского отделения учебно-научного комплекса пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ Уральского института ГПС МЧС России;

доктор психологических наук, профессор **Джиги Надежда Дмитриевна**, профессор кафедры психологии и физического воспитания Барановичского государственного университета (Белоруссия);

доктор психологических наук, доцент **Бобрищев Алексей Александрович**, профессор кафедры физической подготовки Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России.

доктор физико-математических наук, профессор **Гончаренко Игорь Андреевич**, профессор кафедры естественных наук Университета гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

доктор химических наук, профессор **Богданова Валентина Владимировна**, профессор кафедры процессов горения и взрыва Университета гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

#### **Секретарь совета:**

доктор педагогических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, академик Международной академии холода (Санкт-Петербургское региональное отделение) **Медведева Людмила Владимировна**, заведующий кафедрой физико-технических основ обеспечения пожарной безопасности Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России.

## Editorial board

Chairman – Doctor of Technical Sciences, Professor, Honored Scientist of the Russian Federation **Lozhkin Vladimir Nikolaevich**, Professor of the Department of Fire, Rescue Equipment and Automotive Industry of the Saint-Petersburg University of EMERCOM of Russia.

Deputy Chairman (Editor-in-Chief) – Candidate of Technical Sciences, Associate Professor **Matveev Alexander Vladimirovich**, Head of the Department of Applied Mathematics and Information Technology of the Saint-Petersburg University of EMERCOM of Russia.

### Members of the editorial board:

Doctor of Chemical Sciences, Professor **Kalach Andrey Vladimirovich**, Head of the Department of Information Security and Protection of Information Constituting a State Secret of the Voronezh Institute of the Federal Penitentiary Service of Russia;

Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Honorary Worker of Higher Professional Education of the Russian Federation, Certified teacher of the Aptech International Educational Center, Doctor of Technical Sciences, Professor **Mokrozub Vladimir Grigorievich**, Head of the Department of Computer-Integrated Systems in Mechanical Engineering of Tambov State Technical University;

Doctor of Technical Sciences, Associate Professor **Kubasov Igor Anatolyevich**, Professor of the Department of Information Technology of the Academy of Management of the Ministry of Internal Affairs of Russia;

Doctor of Technical Sciences, Professor **Matorin Sergey Igorevich**, Professor of the Department of Information Systems and Technologies of the Belgorod University of Cooperation, Economics and Law;

Doctor of Technical Sciences, Professor **Minakov Vladimir Fedorovich**, Professor of the Department of Computer Science of Saint-Petersburg State University of Economics;

Doctor of Technical Sciences, Professor **Rybakov Anatoly Valerievich**, Head of the Research Center of the Academy of Civil Protection of EMERCOM of Russia;

Doctor of Technical Sciences, Professor **Buinevich Mikhail Viktorovich**, Professor of the Department of Information Technology Security of the Saint-Petersburg University of Telecommunications named after Prof. M.A. Bonch-Bruevich;

Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor Satybaldina Dina **Zhagyparovna**, Head of the Department «Information Security» of the L.G. Gumilev Eurasian National University;

Doctor of Technical Sciences, Professor **Dvornikov Sergey Viktorovich**, Professor of the Department of Radio Communications of the Military Academy of Communications named after Marshal of the Soviet Union S.M. Budyonny;

Candidate of Technical Sciences **Israilov Konstantin Evgenievich**, Associate Professor of the Department of Secure Communication Systems of the Saint-Petersburg University of Telecommunications named after Prof. M.A. Bonch-Bruevich, Senior Researcher at the Laboratory of Computer Security Problems of the Saint-Petersburg Federal Research Center of the Russian Academy of Sciences;

Candidate of Technical Sciences, PhD **Tiamiyu Osuolale Abdulrahamon**, Head of the Department of Telecommunications Science, Ilorin State University (Nigeria);

Doctor of Chemical Sciences, Professor, Laureate of the Prize of the Government of the Russian Federation in the field of science and technology **Ivakhnyuk Grigory Konstantinovich**, Head of the Department of Environmental Engineering of the Saint-Petersburg State Technological Institute (Technical University);

Doctor of Technical Sciences, Professor **Barbin Nikolai Mikhailovich**, Leading Researcher of the Research Department of the Educational and Scientific complex of Fire Extinguishing and Emergency Rescue Operations of the Ural Institute of GPS of EMERCOM of Russia;

Doctor of Psychological Sciences, Professor **Dzhiga Nadezhda Dmitrievna**, Professor of the Department of Psychology and Physical Education of Baranovich State University (Belarus);

Doctor of Psychological Sciences, Associate Professor **Bobrishchev Alexey Alexandrovich**, Professor of the Department of Physical Training of the Saint-Petersburg University of EMERCOM of Russia.

Doctor of Physical and Mathematical Sciences, Professor **Goncharenko Igor Andreevich**, Professor of the Department of Natural Sciences of the University of Civil Protection of EMERCOM of the Republic of Belarus;

Doctor of Chemical Sciences, Professor **Bogdanova Valentina Vladimirovna**, Professor of the Department of Gorenje and Explosion Processes of the University of Civil Protection of EMERCOM of the Republic of Belarus;

#### **Secretary of the council:**

Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Honored Worker of the Higher School of the Russian Federation, Academician of the International Academy of Cold (St. Petersburg Regional Branch) **Medvedeva Lyudmila Vladimirovna**, Head of the Department of Physical and Technical Fundamentals of Fire Safety at the Saint-Petersburg University of EMERCOM of Russia.