

АВТОРИ/AUTHORS № 1, 2023

В.П. Боюн, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: vboyun@gmail.com.

V.P. Boyun, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: vboyun@gmail.com.

Л.В. Ковальчук, Фізико-технічний інститут Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»; Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: lusi.kovalchuk@gmail.com.

L.V. Kovalchuk, Institute of Physics and Technology of the National Technical University "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute" and G.E. Pukhov Institute for Modelling in Energy Engineering, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: lusi.kovalchuk@gmail.com.

І.В. Коряков, Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-впроваджувальна фірма Криптон», Київ, Україна, e-mail: ikor@i.ua.

I.V. Koriakov, Krypton Research and Development Company Co., Ltd., Kyiv, Ukraine, e-mail: ikor@i.ua.

А.М. Олексійчук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ, Україна,
e-mail: alex-dtn@ukr.net.

A.N. Alekseychuk, National Technical University "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute," Kyiv, Ukraine, e-mail: alex-dtn@ukr.net.

О.О. Баркалов, Університет Зеленогурський, Зелена Гура, Польща, Донецький національний університет імені Василя Стуса, Вінниця, Україна,
e-mail: A.Barkalov@iie.uz.zgora.pl.

A.A. Barkalov, University of Zielona Gora, Zielona Gora, Poland, and Vasyl' Stus Donetsk National University, Vinnytsia, Ukraine, e-mail: A.Barkalov@iie.uz.zgora.pl.

Л.О. Тітаренко, Університет Зеленогурський, Зелена Гура, Польща, Харківський національний університет радіоелектроніки, Харків, Україна, e-mail: L.Titarenko@iie.uz.zgora.pl.

L.A. Titarenko, University of Zielona Gora, Zielona Gora, Poland, and Kharkiv National University of Radio Electronics, Kharkiv, Ukraine, e-mail: L.Titarenko@iie.uz.zgora.pl.

А.В. Басв, Донецький національний університет імені Василя Стуса, Вінниця, Україна,
e-mail: a.baev@donnu.edu.ua.

A.V. Baev, Vasyl' Stus Donetsk National University, Vinnytsia, Ukraine, e-mail: a.baev@donnu.edu.ua.

О.В. Матвієнко, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: avmatv@ukr.net.

A.V. Matviienko, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: avmatv@ukr.net.

М.С. Яджак, Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України; Львівський національний університет імені Івана Франка, Львів, Україна, e-mail: yadzhak_ms@ukr.net.

M.S. Yadzhak, Pidstryhach Institute for Applied Problems of Mechanics and Mathematics, National Academy of Sciences of Ukraine, and Ivan Franko National University of Lviv, Lviv, Ukraine, e-mail: yadzhak_ms@ukr.net.

А.М. Глибовець, Національний університет «Києво-Могилянська академія», Київ, Україна,
e-mail: a.glybovets@ukma.edu.ua.

A. Hlybovets, National University of Kyiv-Mohyla Academy, Kyiv, Ukraine, e-mail: a.glybovets@ukma.edu.ua.

В.О. Діденко, Національний університет «Києво-Могилянська академія», Київ, Україна,
e-mail: verochka1998@gmail.com.

V. Didenko, National University of Kyiv-Mohyla Academy, Kyiv, Ukraine, e-mail: verochka1998@gmail.com.

І.В. Сергієнко, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: Sergiyenko@nas.gov.ua.

I.V. Sergienko, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: Sergiyenko@nas.gov.ua.

О.М. Хіміч, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: KhimichOM@nas.gov.ua.

O.M. Khimich, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *KhimichOM@nas.gov.ua*.

Д.А. Ключин, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: *dokmed5@gmail.com*.

D.A. Klyushin, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: *dokmed5@gmail.com*.

В.І. Ляшко, Національний університет «Києво-Могилянська академія», Київ, Україна, e-mail: *v.lyashko@ukr.net*.

V.I. Lyashko, National University of Kyiv-Mohyla Academy, Kyiv, Ukraine, e-mail: *v.lyashko@ukr.net*.

С.І. Ляшко, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: *lyashko.serg@gmail.com*.

S.I. Lyashko, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: *lyashko.serg@gmail.com*.

В.В. Семенов, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: *semenov.volodya@gmail.com*.

V.V. Semenov, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: *semenov.volodya@gmail.com*.

М.Ю. Кузнцов, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, Навчально-науковий фізико-технічний інститут Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ, Україна, e-mail: *kuznetsov2016@icloud.com*.

М.Ю. Kuznetsov, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, and Training and Scientific Institute of the Physics and Technology of the National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute,” Kyiv, Ukraine, e-mail: *kuznetsov2016@icloud.com*.

І.М. Кузнцов, Навчально-науковий фізико-технічний інститут Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського», Київ, Україна, e-mail: *sea_hawk@icloud.com*.

I.M. Kuznetsov, Training and Scientific Institute of the Physics and Technology of the National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute,” Kyiv, Ukraine, e-mail: *sea_hawk@icloud.com*.

А.А. Шумська, Навчально-науковий фізико-технічний інститут Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського», Київ, Україна, e-mail: *shumska-aa@ukr.net*.

A.A. Shumska, Training and Scientific Institute of the Physics and Technology of the National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute,” Kyiv, Ukraine, e-mail: *shumska-aa@ukr.net*.

Т.Є. Романова, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України, Харків, Україна, e-mail: *tarom27@yahoo.com*.

T.E. Romanova, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: *tarom27@yahoo.com*.

П.І. Стецюк, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *stetsyukp@gmail.com*.

P.I. Stetsyuk, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *stetsyukp@gmail.com*.

А. Фішер, Інститут обчислювальної математики, Технічний університет Дрездена, Дрезден, Німеччина, e-mail: *Andreas.Fischer@tu-dresden.de*.

A. Fischer, Institute of Computational Informatics, Dresden University of Technology, Dresden, Germany, e-mail: *Andreas.Fischer@tu-dresden.de*.

Г.М. Яськов, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України, Харків, Україна, e-mail: *yaskov@ukr.net*.

G.M. Yaskov, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: *yaskov@ukr.net*.

В.С. Кирилюк, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *vlad00@ukr.net*.

V.S. Kirilyuk, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *vlad00@ukr.net*.

Г.М. Зражевський, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: zgrig@univ.kiev.ua.

G. Zrazhevsky, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: zgrig@univ.kiev.ua.

В.Ф. Зражевська, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського», Київ, Україна

V. Zrazhevskya, National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute," Kyiv, Ukraine, e-mail: vera.zrazhevskya@gmail.com.

О.М. Голодніков, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна.

O. Golodnikov, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine.

С.В. Яковлев, Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», Харків, Україна; Лодзинський політехнічний університет, Лодзь, Польща, e-mail: svsyak7@gmail.com.

S.V. Yakovlev, National Aerospace University "Kharkiv Aviation Institute," Kharkiv, Ukraine, and Lodz Polytechnic University, Lodz, Poland, e-mail: svsyak7@gmail.com.

Ю.І. Калюх, ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»; Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, Київ, Україна, e-mail: kalyukh2002@gmail.com.

I. Kaliukh, State Enterprise "State Research Institute of Building Constructions," Kyiv, Ukraine, and Institute of Telecommunication and Global Information Space of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: kalyukh2002@gmail.com.

О.М. Трофимчук, Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, Київ, Україна, e-mail: Trofymchuk@nas.gov.ua.

O. Trofymchuk, Institute of Telecommunication and Global Information Space of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: Trofymchuk@nas.gov.ua.

О.Г. Лебідь, Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, Київ, Україна, e-mail: o.g.lebid@gmail.com.

O. Lebid, Institute of Telecommunication and Global Information Space of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: o.g.lebid@gmail.com.

С.В. Барановський, Навчально-науковий інститут автоматики, кібернетики і обчислювальної техніки Національного університету водного господарства та природокористування, Рівне, Україна, e-mail: svbaranovsky@gmail.com.

S.V. Baranovsky, Educational and Scientific Institute of Automatics, Cybernetics, and Computer Engineering of the National University of Water and Environmental Engineering, Rivne, Ukraine, e-mail: svbaranovsky@gmail.com.

А.Я. Бомба, Навчально-науковий інститут автоматики, кібернетики і обчислювальної техніки Національного університету водного господарства та природокористування, Рівне, Україна, e-mail: abomba@ukr.net.

A.Ya. Bomba, Educational and Scientific Institute of Automatics, Cybernetics, and Computer Engineering of the National University of Water and Environmental Engineering, Rivne, Ukraine, e-mail: abomba@ukr.net.

П.С. Малахівський, Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України, Львів, Україна, e-mail: Petro.Malachivskyy@gmail.com.

P. S. Malachivskyy, Ya.S. Pidstryhach Institute for Applied Problems of Mechanics and Mathematics, National Academy of Sciences of Ukraine, Lviv, Ukraine, e-mail: Petro.Malachivskyy@gmail.com.

Л.С. Мельничок, Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України, Львів, Україна, e-mail: levkom@gmail.com.

L. S. Melnychok, Ya.S. Pidstryhach Institute for Applied Problems of Mechanics and Mathematics, National Academy of Sciences of Ukraine, Lviv, Ukraine, e-mail: levkom@gmail.com.

Я.В. Пізюр, Національний університет «Львівська політехніка», Львів, Україна, e-mail: yaropolk.v.piziur@lpnu.ua.

Ya. V. Pizyur, National University "Lvivska Politehnika," Lviv, Ukraine, e-mail: yaropolk.v.piziur@lpnu.ua.

О.Г. Ханін, Волинський національний університет імені Лесі Українки, Луцьк, Україна,
e-mail: *aleks.hanin@ukr.net*.

O.G. Khanin, Lesya Ukrainka Volyn National University, Lutsk, Ukraine, e-mail: *aleks.hanin@ukr.net*.

Б.М. Борсук, Волинський національний університет імені Лесі Українки, Луцьк, Україна,
e-mail: *b.borsuk@outlook.com*.

B.M. Borsuk, Lesya Ukrainka Volyn National University, Lutsk, Ukraine, e-mail: *b.borsuk@outlook.com*.

Ю.М. Мінаєв, Київський національний університет технологій та дизайну, Київ, Україна,
e-mail: *min_14@ukr.net*.

Yu.M. Minaev, Kyiv National University of Technologies and Design, Kyiv, Ukraine,
e-mail: *min_14@ukr.net*.

О.Ю. Філімонова, Київський національний університет будівництва і архітектури, Київ, Україна,
e-mail: *filimonova1209@ukr.net*.

O.Yu. Filimonova, Kyiv National University of Construction and Architecture, Kyiv, Ukraine,
e-mail: *filimonova1209@ukr.net*.

Ю.І. Мінаєва, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна,
e-mail: *juil_2010@ukr.net*.

Yu.I. Minaeva, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: *juil_2010@ukr.net*.