

АВТОРИ/AUTHORS № 1, 2024

А.В. Анісімов, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна
e-mail: a.v.anisimov@knu.ua.

A.V. Anisimov, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: a.v.anisimov@knu.ua.

І.О. Завадський, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна
e-mail: ihorzavadskyi@knu.ua.

I.O. Zavadskyi, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: ihorzavadskyi@knu.ua.

Т.С. Чудаков, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна
e-mail: timofey.chudakov@gmail.com.

T.S. Chudakov, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine,
e-mail: timofey.chudakov@gmail.com.

В.П. Боюн, Інститут кібернетики імені 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.

С.Л. Кривий, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна,
e-mail: sl.krivoi@gmail.com.

S. Kryvui, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine,
e-mail: sl.krivoi@gmail.com.

Г.І. Гогерчак, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна,
e-mail: sl.krivoi@gmail.com.

Н. Hoherchak, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine,
e-mail: gogechak.g@gmail.com.

О.Л. Кириченко, Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна,
e-mail: o.kyrychenko@chnu.edu.ua.

O.L. Kyrychenko, Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine,
e-mail: o.kyrychenko@chnu.edu.ua.

Т.Б. Мартинюк, Вінницький національний технічний університет, Вінниця, Україна,
e-mail: martyniuk.t.b@gmail.com.

T.B. Martyniuk, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, Ukraine,
e-mail: martyniuk.t.b@gmail.com.

Б.І. Круківський, Вінницький національний технічний університет, Вінниця, Україна,
e-mail: smiletex11@gmail.com.

B.I. Krukivskyi, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, Ukraine,
e-mail: smiletex11@gmail.com.

П.С. Кнопов, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: knopov1@yahoo.com.

P.S. Knopov, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: knopov1@yahoo.com.

А.С. Корхін, Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, Дніпро, Україна,
e-mail: a.s.korkhin@gmail.com.

A.S. Korkhin, Prydniprovsk State Academy of Civil Engineering and Architecture, Dnipro, Ukraine,
e-mail: a.s.korkhin@gmail.com.

В.М. Булавацький, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: v_bulav@ukr.net.

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

В.О. Васянін, Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, Київ, Україна, e-mail: archukr@meta.ua.

V.A. Vasyanin, Institute of Telecommunications and Global Information Space, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: archukr@meta.ua.

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

O.M. Trofymchuk, Institute of Telecommunications and Global Information Space, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *itgis@nas.gov.ua*.

Л.П. Ушакова, Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, Київ, Україна, e-mail: *archukr@ukr.net*.

L.P. Ushakova, Institute of Telecommunications and Global Information Space, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *archukr@ukr.net*.

О.А. Война, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: *avoina@hotmail.com*.

O.A. Voina, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: *avoina@hotmail.com*.

В.В. Хиленко, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна; Словацький технічний університет, Братіслава, Словаччина, e-mail: *vkhilenko@ukr.net*.

V. Khilenko, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, and Slovak University of Technology, Bratislava, Slovakia, e-mail: *vkhilenko@ukr.net*.

В.М. Комяк, Національний університет цивільного захисту України, Харків, Україна, e-mail: *vkomyak@ukr.net*.

V.M. Komyak, National University of Civil Protection of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: *vkomyak@ukr.net*.

В.В. Комяк, Національний університет цивільного захисту України, Харків, Україна, e-mail: *vvkomyak@ukr.net*, *post@nuczu.edu.ua*.

V.V. Komyak, National University of Civil Protection of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: *vvkomyak@ukr.net*, *post@nuczu.edu.ua*.

К.Т. Кязимов, Академія МНС Азербайджанської Республіки, Баку, Азербайджан, e-mail: *kazim.kazimov@fhn.gov.az*.

K.T. Kyazimov, Academy of the Ministry of Emergency Situations of the Republic of Azerbaijan, Baku, Azerbaijan, e-mail: *kazim.kazimov@fhn.gov.az*.

О.В. Палагін, інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *palagin_a@ukr.net*.

O. Palagin, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *palagin_a@ukr.net*.

В.В. Каверинський, Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України, Київ, Україна, e-mail: *insamhlaithe@gmail.com*.

V. Kaverinskiy, Frantsevich Institute for Problems of Materials Science, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *insamhlaithe@gmail.com*.

К.С. Малахов, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *k.malakhov@outlook.com*.

K. Malakhov, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *k.malakhov@outlook.com*.

М.Г. Петренко, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, email: *petrng@ukr.net*.

M. Petrenko, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, email: *petrng@ukr.net*.

М.А. Примін, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *priminma@meta.ua*.

M. Primin, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *priminma@meta.ua*.

О.В. Бурчак, Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України, Дніпро, Україна, e-mail: *ovburchak57@gmail.com*.

O. Burchak, M.S. Polyakov Institute of Geotechnical Mechanics, National Academy of Sciences of Ukraine, Dnipro, Ukraine, e-mail: *ovburchak57@gmail.com*.

І.В. Недайвода, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *igorvlad63@meta.ua*.

I. Nedayvoda, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *igorvlad63@meta.ua*.

О.К. Балалаєв, Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України, Дніпро, Україна, e-mail: *firigtm@gmail.com*.

O. Balalaev, M.S. Polyakov Institute of Geotechnical Mechanics, National Academy of Sciences of Ukraine, Dnipro, Ukraine, e-mail: *firigtm@gmail.com*.

Ю.К. Тараненко, Приватне підприємство «Лікопак», Дніпро, Україна, e-mail: *tatanen@ukr.net*.

Yu.K. Taranenko, "Likopak" Private Enterprise, Dnipro, Ukraine, e-mail: *tatanen@ukr.net*.

О.Ю. Олійник, Дніпровський фаховий коледж радіоелектроніки, Дніпро, Україна, e-mail: *oleinik_o@ukr.net*.

O.Yu. Oliinyk, Dnipro Applied College of Radio Electronics, Dnipro, Ukraine, e-mail: *oleinik_o@ukr.net*.

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

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

Ш.Х. Фазилов, Науково-дослідний інститут розвитку цифрових технологій та штучного інтелекту, Ташкент, Узбекистан, e-mail: *sh.fazilov@gmail.com*.

Sh.Kh. Fazilov, Digital Technologies and Artificial Intelligence Research Institute, Tashkent, Uzbekistan, e-mail: *sh.fazilov@gmail.com*.

С.С. Раджабов, Інститут фундаментальних та прикладних досліджень при Національному дослідному університеті «ТПІМСГ», Ташкент, Узбекистан, e-mail: *s_radjabov@yahoo.com*.

S.S. Radjabov, Institute for Fundamental and Applied Research at the National Research University "Tashkent state technical University," Tashkent, Uzbekistan, e-mail: *s_radjabov@yahoo.com*.

Ш.С. Кахаров, Кокандський університет, Коканд, Узбекистан, e-mail: *sh.kaxarov93@gmail.com*.

Sh.S. Kakharov, Kokand University, Kokand, Uzbekistan, e-mail: *sh.kaxarov93@gmail.com*.

Б.Є. Панченко, Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова, Одеса, Україна, e-mail: *pr-bob@ukr.net*.

В.Е. Ранченко, Odessa I.I. Mechnykov National University, Odessa, Ukraine, e-mail: *pr-bob@ukr.net*.

Ю.Д. Ковальов, Державний університет інтелектуальних технологій та зв'язку, Одеса, Україна, e-mail: *kovalev@ukr.net*.

Yu.D. Kovalev, State University of Intellectual Technologies and Communications, Odessa, Ukraine, e-mail: *kovalev@ukr.net*.

Т.О. Калініна, Державний університет інтелектуальних технологій та зв'язку, Одеса, Україна, e-mail: *kalininat384@gmail.com*.

T.O. Kalinina, State University of Intellectual Technologies and Communications, Odessa, Ukraine, e-mail: *kalininat384@gmail.com*.

І.М. Сайко, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: *igor.sayko1988@gmail.com*.

I.N. Saiko, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *igor.sayko1988@gmail.com*.

Л.М. Буката, Державний університет інтелектуальних технологій та зв'язку, Одеса, Україна, e-mail: *ygrikluda@gmail.com*.

L.M. Bukata, State University of Intellectual Technologies and Communications, Odessa, Ukraine, e-mail: *ygrikluda@gmail.com*.