

АВТОРИ/AUTHORS № 6, 2023

А.В. Бессалов, Київський університет імені Бориса Грінченка, Київ, Україна, e-mail: bessalov@ukr.net.

A.V. Bessalov, Borys Grinchenko Kyiv University, Kyiv, Ukraine, e-mail: bessalov@ukr.net.

С.В. Абрамов, Київський університет імені Бориса Грінченка, Київ, Україна,
e-mail: s.abramov.asp@kubd.edu.ua.

S.V. Abramov, Borys Grinchenko Kyiv University and Institute of Physics and Technology, Kyiv, Ukraine,
e-mail: s.abramov.asp@kubd.edu.ua.

А.М. Чеботарьов, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: ancheb@gmail.com.

A.N. Chebotarev, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: ancheb@gmail.com.

О.І. Провотар, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна,
e-mail: aprowata1@bigmir.net.

O.I. Provotar, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: aprowata1@bigmir.net.

О.П. Ількун, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна,
e-mail: alexander.ilkun@gmail.com.

О.Р. Ілкун, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine,
e-mail: alexander.ilkun@gmail.com.

М.Я. Кушнір, Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна,
e-mail: myk.kushnir@chnu.edu.ua.

M. Kushnir, Yu. Fedkovych National University, Chernivtsi, Ukraine, e-mail: myk.kushnir@chnu.edu.ua.

К.А. Токарєва, Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна,
e-mail: tokarieva.chnu@gmail.com.

K. Tokarieva, Yu. Fedkovych National University, Chernivtsi, Ukraine, e-mail: tokarieva.chnu@gmail.com.

В.В. Савін, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ, Україна, e-mail: vladimir.savin@gmail.com.

V. Savin, National Technical University "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute," Kyiv, Ukraine, e-mail: vladimir.savin@gmail.com.

О.О. Колодяжна, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ, Україна, e-mail: kolodyazhna.lena@gmail.com.

O. Kolodiazhna, National Technical University "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute," Kyiv, Ukraine, e-mail: kolodyazhna.lena@gmail.com.

А.М. Нищук, Науково-дослідний інститут воєнної розвідки, Київ, Україна, e-mail: svs14@ukr.net.

A. Nyshchuk, Defense Intelligence Research Institute, Kyiv, Ukraine, e-mail: svs14@ukr.net.

С.М. Ніколаєв, Науково-дослідний інститут воєнної розвідки, Київ, Україна, e-mail: divan24@i.ua.

S. Nikolaev, Defense Intelligence Research Institute, Kyiv, Ukraine, e-mail: divan24@i.ua.

О.М. Романов, Науково-дослідний інститут воєнної розвідки, Київ, Україна, e-mail: rolex@i.ua.

O. Romanov, Defense Intelligence Research Institute, Kyiv, Ukraine, e-mail: rolex@i.ua.

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.

Т.В. Пепеляєва, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: pepelaev@yahoo.com.

T.V. Pepelyaeva, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: pepelaev@yahoo.com.

Ю.Г. Стоян, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України, Харків, Україна, e-mail: yustoyan19@gmail.com.

Yu. Stoyan, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: yustoyan19@gmail.com.

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

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

О.В. Кравченко, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України, Харків, Україна, e-mail: krav@ipmach.kharkov.ua.

O. Kravchenko, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: krav@ipmach.kharkov.ua.

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

G. Yaskov, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine,

А.М. Чугай, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України; Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, Харків, Україна, e-mail: chugay.andrey80@gmail.com.

A. Chuhai, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine and Simon Kuznets Kharkiv National University of Economics, Kharkiv, Ukraine, e-mail: chugay.andrey80@gmail.com.

Д.О. Велігоцький, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України, Харків, Україна, e-mail: krav@ipmach.kharkov.ua.

D. Veligotskyi, A. Pidgorny Institute of Mechanical Engineering Problems of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, e-mail: krav@ipmach.kharkov.ua.

В.Л. Макаров, Інститут математики НАН України, Київ, Україна, e-mail: makarovimath@gmail.com.

V.L. Makarov, Institute of Mathematics of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: makarovimath@gmail.com.

Н.В. Майко, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: mayko@knu.ua.

N.V. Mayko, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: mayko@knu.ua.

В.Л. Рябічев, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна, e-mail: ryabichev@knu.ua.

V.L. Ryabichev, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine, e-mail: ryabichev@knu.ua.

В.А. Пепеляєв, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: pepelaev@yahoo.com.

V.A. Pepelyaev, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: pepelaev@yahoo.com.

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

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

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

N.A. Golodnikova, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine.

М.С. Дунаєвський, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: MaxDunaievskiy@gmail.com.

M.S. Dunaievskiy, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: MaxDunaievskiy@gmail.com.

В.В. Кулик, Науково-дослідний фінансовий інститут ДННУ «Академія фінансового управління», Київ, Україна, e-mail: volodymyr_kulyk@ukr.net.

V.V. Kulyk, State Educational-Scientific Establishment "The Academy of Financial Management," Kyiv, Ukraine, e-mail: volodymyr_kulyk@ukr.net.

Л.С. Стойкова, Київ, Україна, e-mail: stojk@ukr.net.

L.S. Stoikova, Kyiv, Ukraine, e-mail: stojk@ukr.net.

В.Є. Чевардин, Військовий інститут телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут, Київ, Україна, e-mail: vladyslav.chevardin@viti.edu.ua.

V.E. Chevardin, Military Institute of Telecommunication and Information Technologies named after the Heroes of Kruty, Kyiv, Ukraine, e-mail: vladyslav.chevardin@viti.edu.ua.

А.Ю. Брила, Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет», Ужгород, Україна, e-mail: andrii.bryla@uzhnu.edu.ua.

A.Yu. Bryla, State University "Uzhhorod National University," Kyiv, Ukraine, e-mail: andrii.bryla@uzhnu.edu.ua.

О.С. Самосьонук, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: samosyonok@gmail.com.

O.S. Samosonok, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: samosyonok@gmail.com.

М.Р. Петрик, Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Тернопіль, Україна, e-mail: mykhaylo_petryk@ntnu.edu.ua.

M.R. Petryk, Ternopil Ivan Puluj National Technical University, Ternopil, Ukraine, e-mail: mykhaylo_petryk@ntnu.edu.ua.

І.В. Бойко, Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Тернопіль, Україна, e-mail: boyko.i.theory@gmail.com.

I.V. Boyko, Ternopil Ivan Puluj National Technical University, Ternopil, Ukraine, e-mail: boyko.i.theory@gmail.com.

О.М. Хіміч, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: khimich505@gmail.com.

O.M. Khimich, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: khimich505@gmail.com.

В.А. Сидорук, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: wolodymyr.sydoryk@gmail.com.

V.A. Sydoruk, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: wolodymyr.sydoryk@gmail.com.

В.О. Романов, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: vromanov@i.ua.

V.O. Romanov, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: vromanov@i.ua.

І.Б. Галелюка, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: galelyuka@gmail.com.

I.B. Galelyuka, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: galelyuka@gmail.com.

В.М. Груша, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: vrusha@gmail.com.

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

О.В. Вороненко, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: alexander.voronenko@dc.kiev.ua.

O.V. Voronenko, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: alexander.voronenko@dc.kiev.ua.

О.В. Ковирьова, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: kovyrova.oleksandra@gmail.com.

O.V. Kovyrova, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: kovyrova.oleksandra@gmail.com.

Г.В. Антонова, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна, e-mail: antanna78@gmail.com.

H.V. Antonova, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: antanna78@gmail.com.

А.В. Кедич, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: *annet.kedich@ukr.net*.

A.V. Kedych, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *annet.kedich@ukr.net*.

В.І. Соловійов, Компанія «Силентіум Систем», Ванкувер, Канада, e-mail: *edemsvi@gmail.com*.

V.I. Solovyov, Silentium Systems, Vancouver, Canada, e-mail: *edemsvi@gmail.com*.

О.В. Рибальський, Національна академія внутрішніх справ, Київ, Україна.

O.V. Rybalskiy, National Academy of Internal Affairs, Kyiv, Ukraine.

В.В. Журавель, Київський науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС України, Київ, Україна, e-mail: *fonoscopia@ukr.net*.

V.V. Zhuravel, Kyiv Scientific-Research Expert-Forensic Center of the Ministry of the Interior Affairs of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *fonoscopia@ukr.net*.

О.М. Шабля, Одеський науково-дослідний інститут судових експертиз Міністерства юстиції України, Одеса, Україна, e-mail: *alok.shablya@gmail.com*.

A.N. Shablya, Odesa Scientific-Research Institute of Forensic Expertise of the Ministry of Justice of Ukraine, Odesa, Ukraine, e-mail: *alok.shablya@gmail.com*.

Є.В. Тимко, Київський науково-дослідний інститут судових експертиз Міністерства юстиції України, Київ, Україна, e-mail: *e.tymko@kndise.gov.ua*.

Y.V. Tymko, Kyiv Scientific-Research Expert-Forensic Center of the Ministry of the Interior Affairs of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *e.tymko@kndise.gov.ua*.

Г.Д. Біла, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: *bila.galyana@gmail.com*.

G.D. Bila, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *bila.galyana@gmail.com*.

О.П. Кнопов, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, Київ, Україна,
e-mail: *a.k@gmail.com*.

O.P. Knopov, V.M. Glushkov Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, e-mail: *a.k@gmail.com*.