

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
Національний авіаційний університет  
Факультет кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії

**ПРОБЛЕМИ  
ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ**

**Збірник наукових праць**  
Випуск 4 (72)

Київ 2022

УДК 004 – 047.64:378.4 (477-25)

**ПРОБЛЕМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ:**

**Збірник наукових праць: Випуск 4 (72). – К.: НАУ, 2022. – 74 с.**

Збірник охоплює проблеми аналізу і синтезу комп'ютерно-телекомунікаційних систем та систем управління ними: створення ефективного інформаційно-вимірювального інструментарію визначення та оцінки параметрів об'єктів інформаційних технологій; математичне, лінгвістичне, апаратно-програмне забезпечення нових, включаючи кіберфізичні авіаційні, і вдосконалених існуючих розподілених комп'ютеризованих та комп'ютерних систем.

Розрахований на наукових працівників та фахівців, які займаються питаннями створення та вдосконалення теоретичної та програмно-технічної бази засобів комп'ютерно-телекомунікаційних систем та їх комп'ютерних компонентів.

**Редакційна колегія:**

**Жуков І.А., д.т.н., професор, Україна (головний редактор)**

**Печурін М.К., д.т.н., професор, Україна (заступник головного редактора)**

**Кудренко С.О., к.т.н., Україна (відповідальний секретар)**

*Азаров О.Д., д.т.н., професор, Україна*

*Білецький В.М., д.т.н., професор, Польща*

*Воронін А.М., д.т.н., професор, Україна*

*Гамаюн В.П., д.т.н., професор, Україна*

*Козловський В.В., д.т.н., професор, Україна*

*Меліков А.З. огли, чл.-кор. НАН Азербайджана, д.т.н., професор, Азербайджан*

*Мельник А.О., д.т.н., професор, Україна*

*Мохор В.В., чл.-кор. НАН України, д.т.н., професор, Україна*

*Опанасенко В.М., д.т.н., професор, Україна*

*Палагін О.В., академік НАН України, д.т.н., професор, Україна*

*Тарасенко В.П., д.т.н., професор, Україна*

*Хамдамов Р.Х., д.т.н., професор, Узбекистан*

*Харченко В.С., д.т.н., професор, Україна*

*Рекомендовано до друку Вченою радою Національного авіаційного університету (протокол № 6 від 12 жовтня 2022 р.)*

Зареєстрований державним комітетом телебачення та радіомовлення України. Свідоцтво про реєстрацію № 8280 від 29.12.2003 р. Редакція не обов'язково поділяє думку автора. Відповідальність за достовірність фактів, цитат, власних імен та іншої інформації несуть автори публікацій.

Збірник входить до Переліку наукових фахових видань МОН України (категорія «Б»), у яких можуть публікуватися основні результати дисертаційних робіт з технічних наук.

Реферати та індексація: Google Scholar; eLIBRARY (RSCI); Національна бібліотека України імені В.І.Вернадського; Науково-технічна бібліотека Національного авіаційного університету; Simle Search Metadata (SSM); WorldCat (OAIster); Bielefeld Academic Search Engine (BASE); DRIVER; Ulrichsweb global serials directory.

<http://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PIU/>

Адреса редакції: 03680, м. Київ, пр-т Любомира Гузара, 1, корпус 5, кім. 116, тел. (+38-044) 406-76-78.

E-mail: [sbornik.piu@gmail.com](mailto:sbornik.piu@gmail.com)