



**ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ**
Є ЧЛЕНОМ МІЖНАРОДНОГО СОЮЗУ
ЕЛЕКТРОЗВ'ЯЗКУ



З В'Я З О К

Випуск № 2 (162), 2023

Заснований 1995 року

**Наукове фахове видання України,
в якому відображено результати
наукових досліджень з розробки
та вдосконалення інформаційних
систем, мереж та технологій
у різних проблемних галузях**

З А С Н О В Н И К
Державний університет
телекомунікацій

Періодичність виходу —
6 разів на рік
Передплатний індекс
74224

Адреса редакційної колегії:
Україна, 03110, м. Київ,
вул. Солом'янська, 7.

ПРИЙОМ СТАТЕЙ:
E-mail: kpstorchak@ukr.net
Телефон: (044) 249 25 42,
+38 (097) 946 08 09

Телефон: (044) 249 25 75
(довідки, консультації)
E-mail: zviaz-ok@ukr.net

Інформаційний сайт:
www.dut.edu.ua

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Головний редактор

БЕРКМАН Любов Наумівна — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

Заступник головного редактора

СТОРЧАК Каміла Павлівна — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

Члени редакційної колегії:

БОЙКО Юлій Миколайович — доктор техн. наук, професор,
Хмельницький національний університет, *Україна*

БОНДАРЧУК Андрій Петрович — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ВЕРЛАНЬ Андрій Анатолійович — професор Норвезького інституту науки
та технологій, м. Тронхейм, *Норвегія*

ВИШНІВСЬКИЙ Віктор Вікторович — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ГАЙСИНСЬКИЙ Ігор Михайлович — доктор фіз.-мат. наук, ст. наук. співробітник,
Ізраїльський технологічний інститут, Хайфа, *Ізраїль*

ЗАЙКА Віктор Федорович — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ЗІНЧЕНКО Ольга Валеріївна — доктор техн. наук, доцент,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ІЛЬІН Олег Олександрович — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

КЛИМАШ Михайло Миколайович — доктор техн. наук, професор,
Національний університет «Львівська політехніка», *Україна*

ЛУНТОВСЬКИЙ Андрій Олегович — доктор техн. наук, професор,
Дрезденський технічний університет, *Німеччина*

НЕГОДЕНКО Олена Василівна — канд. техн. наук, доцент,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ОНИЩЕНКО Вікторія Валеріївна — доктор техн. наук, професор,
Гданський університет, *Польща*

ПОПЕРЕШНЯК Світлана Володимирівна — канд. фіз.-мат. наук, доцент,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ТОЛУБКО Володимир Борисович — доктор техн. наук, професор,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

ШОСТАК Ігор Володимирович — доктор техн. наук, професор,
Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут», *Україна*

Технічний секретар редакційної колегії

ПОЛОНЕВИЧ Ольга Володимирівна — канд. техн. наук, доцент,
Державний університет телекомунікацій, *Україна*

За достовірність викладених фактів, цитат та інших відомостей відповідальність несе автор

Затверджено до друку вченою радою Державного університету телекомунікацій (протокол № 15 від 26.04.2023 р.).

Занесено до Переліку наукових видань України, категорія Б, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (технічні науки) та доктора філософії за спеціальностями 121, 122, 123, 126, 127, затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України від 17 березня 2020 р. № 409.

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 20996-10796 ПР від 25.09. 2014 р.