



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



З В' Я З О К

Випуск № 3 (127), 2017

Заснований 1995 року

Наукове періодичне видання,
в якому відображені 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.

Приєм статей:

E-mail: dutzu@ukr.net
Телефон: (044) 249 25 42,
+38 (095) 878 93 81

Телефон: (044) 249 25 75
(довідки, консультації)
E-mail: [zv'iaz-ok@ukr.net](mailto:zv'яз-ok@ukr.net)
Інформаційний сайт:
www.dut.edu.ua

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Головний редактор

КОЗЕЛКОВ Сергій Вікторович (д-р техн. наук, проф.)

Заступник головного редактора

СТЕПАНОВ Михайло Миколайович (д-р техн. наук, ст. наук. співробітник)

Відповідальний секретар

СТОРЧАК Камілла Павлівна (канд. техн. наук, доц.)

Члени редакційної колегії:

БЕРКМАН Любов Наумівна (д-р техн. наук, проф.)

БОНДАРЧУК Андрій Петрович (канд. техн. наук, доц.)

ВИШНІВСЬКИЙ Віктор Вікторович (д-р техн. наук, проф.)

КАЛИННИКОВ Володимир Геннадійович (д-р фіз.-мат. наук, проф.)

ДРУЖИНИН Володимир Анатолійович (д-р техн. наук, проф.)

ЖУРАКОВСЬКИЙ Богдан Юрійович (д-р техн. наук, проф.)

ЗАЙКА Віктор Федорович (д-р техн. наук, доц.)

КОЗЕЛКОВА Катерина Сергіївна (д-р техн. наук, проф.)

КОРШУН Наталія Володимирівна (канд. техн. наук, доц.)

КУЧУК Георгій Анатолійович (д-р техн. наук, проф.)

ЛУНТОВСКИЙ Андрій Олегович (д-р техн. наук, проф.)

НЕДІЛЬКО Сергій Миколайович (д-р техн. наук, проф.)

ОБІДІН Дмитро Миколайович (д-р техн. наук, проф.)

ОНИЩЕНКО Вікторія Валеріївна (д-р техн. наук, доц.)

ПОДМАСТЕРЬЄВ Костянтин Валентинович (д-р техн. наук, проф.)

ПОПОВ Валентин Іванович (д-р фіз.-мат. наук, проф.)

ПОПОВСЬКИЙ Володимир Володимирович (д-р техн. наук, проф.)

САЙКО Володимир Григорович (д-р техн. наук, проф.)

СТРІЛКОВСЬКА Ірина Вікторівна (д-р техн. наук, проф.)

ШУЛЬГА Олександр Васильович (д-р техн. наук, доц.)

ЯЦУК Леонід Омелянович (д-р техн. наук, проф.)

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

Затверджено до друку вченою радою Державного університету телекомунікацій (протокол № 23 від 22.05.2017 р.)

Занесено до Переліку наукових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук, затвердженого Постановою Президії ВАК України від 10.05.2017 р. № 693 за напрямком «Технічні науки»

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