

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

ЕЛЕКТРОННЕ НАУКОВЕ ФАХОВЕ ВИДАННЯ
ЖУРНАЛ «ПРОБЛЕМИ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ»

• №1 (32) • 2023 •

Журнал включено до переліку спеціалізованих видань ВАК України з технічних наук, постанова президії Вищої атестаційної комісії України від 10 березня 2010 року №2-05/2. Поновлено в Переліку наукових фахових видань України 28 грудня 2017 р. наказом № 1714. Включено до Переліку наукових фахових видань України (категорія «Б») 02.07.2020 наказом № 886.

Рекомендовано рішенням науково-технічної ради Харківського національного університету радіоелектроніки (ХНУРЕ), протокол № 13 від 24 листопада 2023 року.

Відповідальність за зміст статей покладається на авторів.

Редакційна колегія:

Головний редактор:

Лемешко Олександр Віталійович (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ).

Члени редколегії:

Gomes Teresa (PhD in Electrical engineering, University of Coimbra, Portugal);

Jo Minho (PhD, Professor, Korea University, Seoul, Korea);

Martínez Muñoz Damián (Dr.Eng.Sc., Full Professor, University of Jaen, Jaen, Spain);

Segeč Pavel (Doc. Ing., PhD, University of Žilina, Žilina, Slovakia);

Tutschku Kurt (Prof. Dr., Professor, Blekinge Institute of Technology, Karlskrona, Sweden);

Агєєв Дмитро Володимирович (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Безрук Валерій Михайлович (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Василишин Володимир Іванович (доктор технічних наук, професор, Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба);

Васюта Костянтин Станіславович (доктор технічних наук, професор, Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба);

Гаркуша Сергій Володимирович (доктор технічних наук, професор, Полтавський університет економіки і торгівлі);

Євдокименко Марина Олександрівна (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Єременко Олександра Сергіївна (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Кіріченко Людмила Олегівна (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Коляденко Юлія Юріївна (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Кузьмініч Євгенія Дмитрівна (кандидат технічних наук, доцент, ХНУРЕ);

Лошаков Валерій Андрійович (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Москалець Микола Вадимович (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Невзорова Олена Сергіївна (кандидат технічних наук, ХНУРЕ);

Соловська Ірина Миколаївна (кандидат технічних наук, доцент, Міжнародний гуманітарний університет);

Стрелковська Ірина Вікторівна (доктор технічних наук, професор, Міжнародний гуманітарний університет);

Радівілова Тамара Анатоліївна (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ);

Титаренко Лариса Олександрівна (доктор технічних наук, професор, Університет зеленогурський).

Шостко Ігор Святославович (доктор технічних наук, професор, ХНУРЕ).

Відповідальний за випуск:

доктор технічних наук, професор *Лемешко О.В.*

Адреса редакційної колегії: Харківський національний університет радіоелектроніки,
головний корпус, ауд. 305а,
проспект Науки, 14, Харків, 61166,
тел. (57) 702-13-20, e-mail: pt-info@nure.ua

Передрукування та використання матеріалів,
опублікованих в журналі, можливо тільки з дозволу редколегії

© Харківський національний
університет радіоелектроніки, 2023