

Запорізький національний технічний університет



**ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА
ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА**

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

№ 2'2018

Заснований у травні 1999 року.

Засновник і видавець: Запорізький національний технічний університет

Запоріжжя
ЗНТУ
2018

p-ISSN 1607-6761

e-ISSN 2521-6244

Наказом Міністерства освіти і науки України № 1328 від 21.12.2015 р. «Про затвердження рішень Атестаційної колегії Міністерства щодо діяльності спеціалізованих вчених рад від 15 грудня 2015 року» журнал «Електротехніка та електроенергетика» (скорочена назва – Е&Е), який видається з 1999 року, включений до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата технічних наук.

Інтернет-сторінка журналу: <http://ee.zntu.edu.ua/>.

Інформація для авторів: <http://ee.zntu.edu.ua/information/authors>

Журнал реферується або індексується міжнародними базами INSPEC, Index Copernicus, EBSCO, Google Scholar, ULRICH'S, ПИНЦ, WorldCat, CrossRef, AEUP, ALPSP, COPE, STM, OASPA, SPARC, Citefactor, DOAJ, JIF, JOURNAL FACTOR, InfoBase Index, OAJI, PKP, ResearchBib - Academic Resource Index, SIS, Universal Impact Factor, КиберЛенинка, International Citation Index, OpenAIRE. Електронна копія журналу розміщена на сайті Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського НАН України у розділі «Наукова періодика України» за адресою: <http://nbuv.gov.ua/portal/>.

Журнал розповсюджується за Каталогом періодичних видань України (передплатний індекс – 22913).

Науковий журнал друкує наукові праці, теоретичні розробки, довідкові матеріали про розробки підприємств, вищих навчальних закладів, НДІ у галузі електротехніки, електроенергетики у відповідності з рубриками:

1. Електротехніка.
2. Електроенергетика.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор	д-р техн. наук	Яримбаш Д. С.
Заст. гол. редактора	д-р техн. наук	Тиховод С. М.
Відповід. секретар	канд. техн. наук	Коцур М. І.

Члени редколегії:

Prof. Jerzy Zgraja, Польща,	д-р. техн. наук Пересада С. М., Україна,
Prof. Oszkar Biro, Австрія,	д-р. техн. наук Зірка С. Є., Україна,
Ph.D. Elena Zaitseva, Словаччина,	д-р. техн. наук Пуйло Г. В., Україна,
д-р. фіз.-мат. наук Васильєв С. Н., Росія,	д-р. техн. наук Погосов В. В., Україна,
Dr., Prof. Oleg Rubel, Канада,	д-р. техн. наук Оніщенко Г. Б., Росія,
Dr. Michitaka Kameyama, Японія,	д-р. техн. наук Субботін С. О., Україна,
Sci.D A. N. Gorban, Велика Британія,	д-р. техн. наук Андрієнко П. Д., Україна,
Ph.D. Iosif Androulidakis, Греція,	д-р. техн. наук Зіновкін В. В., Україна,
Anatoly Lisnianski, технічний експерт, Ізраїль,	д-р. техн. наук Биковський О. Г., Україна,
Dr. Tomy Sebastian, США,	д-р. техн. наук Кириленко О. В., Україна,
Prof. Mohamed Ahmed Moustafa Hassan, Єгипет,	д-р. техн. наук Корніч Г. В., Україна,
Dr. Carlos Roncero-Clemente, Іспанія,	д-р. фіз.-мат. наук Онуфрієнко В. М., Україна,
д-р. техн. наук Загірняк М. В., Україна,	д-р. техн. наук Піза Д. М., Україна,
д-р. техн. наук Півняк Г. Г., Україна,	канд. техн. наук Яримбаш С. Т., Україна.
д-р. техн. наук Клепіков В. Б., Україна,	

Рекомендовано до видання Вченою радою Запорізького національного технічного університету, протокол № 11 від 25.06.18 року.

Рукописи проходять незалежне рецензування із залученням провідних фахівців, за результатами якого редакційна колегія приймає рішення про опублікування. У разі невідповідності матеріали не повертаються авторіві.

Адреса редакції: 69063, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 64.
Тел.: (061) 7-698-296, факс: (061) 764-21-41.
E-mail: rvv@zntu.edu.ua, etae@ukr.net

© Запорізький національний технічний університет, 2018