

ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ



Про видання

Засновник: Національний технічний університет «Дніпровська політехніка».

Рік заснування: 1965.

ISSN 2786-9059 (Online)

ISSN 2786-9040 (Print)

Раніше видання виходило як науково-технічний збірник під назвою «Гірнича електромеханіка та автоматика». З 2023 року (з № 104) видання виходить як науковий журнал з новою назвою «Електротехнічні та інформаційні системи».

Періодичність: 2 рази на рік.

На підставі Наказів Міністерства освіти та науки України № 920 від 26.06.2024 р. (додаток 6) (141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 263 – Цивільна безпека) та № 1415 від 02.10.2024 р. (додаток 5) (126 – Інформаційні системи та технології та 174 – Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка) журнал включено до Переліку наукових фахових видань України категорії «Б».

Мови видання: українська, англійська.

У журналі «Електротехнічні та інформаційні системи» публікуються роботи за такими напрямками: електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка, інформаційні системи, охорона праці та цивільна безпека, наукова та виробнича реклама.

Умови публікації

Для опублікування статті у журналі «Електротехнічні та інформаційні системи» № 106 (2024) необхідно до **15 жовтня 2024 року**:

- Заповнити довідку про автора ([посилання](#))
- На електронну адресу eis.journal.dp@gmail.com надіслати статтю, оформлену відповідно до вимог.

Академічна добросовісність

Редакція видання здійснює внутрішнє анонімне рецензування статей та перевірку на наявність плагіату. Статті у виданні перевіряються на наявність плагіату за допомогою програмного забезпечення StrikePlagiarism.com від польської компанії Plagiat.pl.

Публікаційний внесок

Вартість публікації становить 800 гривень (за 12 сторінок). Кожна додаткова сторінка сплачується окремо у розмірі 40 гривень. Публікаційний внесок покриває витрати, пов'язані з рецензуванням, коректурою і редагуванням статей, макетуванням та розміщенням електронної версії.

За бажанням автор статті може замовити собі друкований примірник журналу. Вартість друкованого примірника становить 800 гривень, які необхідно сплатити додатково до публікаційного внеску.

Електронна версія буде розміщена у відкритому доступі на сайті до 15 грудня 2024 р.

Друкована версія буде відправлена авторам статей, які її замовлять, до 15 січня 2025 р.

Вимоги до оформлення статей

Рукопис статті виконується в редакторі Microsoft Word. Обсяг статті – 10–25 сторінок. Шрифт – Times New Roman, кегель – 14, міжрядковий інтервал – 1,5, поля – усі 2 см, абзац – 1,25 см. Форматування абзаців за допомогою інтервалів (пробілів) чи табуляції неприпустимо. У тексті заборонені переноси. Нумерація сторінок не ведеться.

Назва рубрики та Індекс УДК (універсальний десятичний класифікатор) розташовувати у лівому верхньому куті.

Назву статті вказувати після УДК (всі великі літери по центру).

Відомості про автора (авторів) із зазначенням прізвища, імені, по батькові, наукового ступеня і вченого звання, посади, місця роботи; рядком нижче – номеру ORCID (<http://orcid.org/>), Scopus-Author ID (зазначається за наявності індексованих публікацій у Scopus). Ім'я автора (авторів) виділяють жирним накресленням, інші відомості – пряме накреслення.

Анотацію та ключові слова подавати мовою статті та англійською з перекладом назви, імен і прізвищ автора(ів) не менше 1800 символів із пробілами у кожній анотації. Якщо мова статті – англійська, то додавати ще анотацію українською мовою. Ключові слова – слова з тексту матеріалу, які з погляду інформаційного пошуку несуть змістовне навантаження. Ключові слова подавати у називному відмінку, загальна кількість ключових слів – не менше трьох і не більше семи.

Основна частина статті повинна містити такі структурні елементи:

актуальність проблеми;

аналіз останніх досліджень і публікацій (не дозволяється тільки перелік прізвищ);

мета дослідження;

виклад основного матеріалу дослідження;

висновки і перспективи подальших досліджень.

Усі назви частин (рубрики) повинні бути виокремлені жирним кеглем (шрифтом).

Посилання на джерела необхідно робити по тексту у квадратних дужках із зазначенням номерів сторінок відповідно джерела: наприклад, [3, с. 234] або [2, с. 35; 8, с. 234].

Перелік цитованої літератури укладається за порядком посилання у тексті. Слово «ЛІТЕРАТУРА» виділяється жирним шрифтом. Бібліографічний опис списку літератури оформлювати з урахуванням розробленого в 2015 році Національного стандарту України ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання».

Наприкінці статті розмішувати транслітеровану і перекладену англійською версію літератури (References), оформлену згідно з угодами APA (American Psychological Association).

Заборона використання наукових праць країни-окупанта

Забороняється цитування в тексті та внесення до бібліографічних списків тих джерел, які опубліковані російською мовою в будь-якій країні, а також джерел іншими мовами, якщо вони опубліковані на території росії та білорусі.

Цифровий матеріал подається у таблиці, що має порядковий номер (наприклад, Таблиця 1) і назву (друкується над таблицею посередині півжирним шрифтом). Рисунки також потрібно нумерувати, і вони повинні мати назви, які вказуються під кожним із рисунків звичайним шрифтом. Рисунки, виконані у MS Word, потрібно згрупувати; вони повинні бути подані єдиним графічним об'єктом. Для рисунків, зроблених в програмі Excel, потрібно додатково до статті відправити файл Excel. Формули виконуються за допомогою вбудованого редактора формул MS Equation і нумеруються з правого боку. Редакцією рекомендується застосування візерункового заповнення сегментів діаграм у чорно-білій гамі.

Не приймаються статті, які вже були надруковані в інших виданнях або запропоновані до публікації кільком виданням водночас, а також роботи, які за своєю сутністю є переробкою опублікованих раніше статей і не містять нового наукового матеріалу або нового наукового осмислення вже відомого матеріалу.

Приклад оформлення статті

Інформаційні технології

УДК 004.62: 001.891

ВІЗУАЛІЗАЦІЯ ІНФОРМАЦІЇ: РОЗКІШ ЧИ НЕОБХІДНІСТЬ?

Соколова Наталя Олегівна,

кандидат технічних наук, доцент,

доцент кафедри інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії

Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»

ORCID ID: 0000-0003-2493-3553

Scopus Author ID: 57216951893

Бешта Лілія Валеріївна,

асистент кафедри інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії

Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»

ORCID ID: 0000-0001-5041-0962

Бешта Дмитро Олександрович,

доцент кафедри інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії

Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»

ORCID ID: 0000-0003-2848-2737

Анотація мовою статті 1800 знаків.

Ключові слова:

Sokolova Natalya, Beshta Liliia, Beshta Dmytro. Information visualization: luxury or necessity?

Анотація англ. мовою 1800 знаків.

Key words:

ЛІТЕРАТУРА:

1. Мельник Т. Починали з Маска, пограли в альтруїзм і дійшли до \$10 млрд від Microsoft. Історія OpenAI – розробника ШІ «вбивці професій». *Forbes Ukraine*. 11.01.2023. URL: <https://forbes.ua>

REFERENCES:

1. Melnik, T. (2023). Pochynaly z Maska, pohraly v altruizm i diishly do \$10 mlrd vid Microsoft. Istoriia OpenAI – rozrobnyka ShI "vbyvtysi profesii" [They started with Musk, played altruism and reached \$10 billion from Microsoft. The history of OpenAI - the developer of AI "killers of professions"]. *Forbes Ukraine*. URL: <https://forbes.ua> [in Ukrainian].

Контакти

✉ eis.journal.dp@gmail.com

☎ + 38 (068) 938 18 56

📍 просп. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, 49005, Україна

🌐 journals.politehnica.dp.ua/index.php/eis

