



Міжнародна науково-технічна конференція ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МЕТАЛУРГІЇ ТА МАШИНОБУДУВАННІ

Міністерство освіти і науки України
Український державний університет науки і технологій
Дніпровський державний технічний університет
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
Інститут транспортних систем і технологій НАН України
Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського
Криворізький національний університет
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
Харківський національний університет радіоелектроніки
Херсонський національний технічний університет
Чорноморський державний університет імені П. Могили
Aalto University (Університет Аалто, Фінляндія)
AGH University of Science and Technology (Краків, Польща)
American University of Central Asia (Бішкек, Киргизстан)
Ariel University (Аріель, Ізраїль)

Leibniz Universitat Hannover, Institute of Photogrammetry and Geoinformation (Ганновер, Німеччина)

Michigan State University (Іст-Лансінг, США)

Politechnika Rzeszowska (Жешув, Польща)

Tallinna Tehnikaülikool (Таллінн, Естонія)

ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

Міжнародна науково-технічна конференція «Інформаційні технології в металургії та машинобудуванні – ITMM'2025», відбудеться 23 – 24 квітня 2025 року на базі ННІ «Дніпровський металургійний інститут» Українського державного університету науки і технологій (УДУНТ).

Офіційний сайт конференцій https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/itmm/about_conference

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМКИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

1. Системний аналіз і синтез процесів у металургії та машинобудуванні.
2. Інформаційні технології в процесах одержання матеріалів із заданими властивостями.
3. Математичне моделювання та проектування складних систем.
4. Інтелектуальні інформаційно-управляючі системи та проблеми інформаційної безпеки.

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Голова: Величко О.Г. – член-кореспондент НАНУ, д.т.н., професор, директор ННІ «Дніпровський металургійний інститут», Український державний університет науки і технологій (Дніпро, Україна)

Заступник голови: Гнатушенко Вік.В. – д.т.н., професор, УДУНТ (Дніпро, Україна)

Члени оргкомітету:

Радкевич А.В. – д.т.н., професор, перший проректор УДУНТ (Дніпро, Україна)

Пройдак Ю.С. – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи УДУНТ (Дніпро, Україна)

Камкіна Л.В. – д.т.н., професор, УДУНТ (Дніпро, Україна)

Програмний комітет:

Алпатов А.П. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Аушева Н.М. – д.т.н., професор (Київ, Україна)

Бахрушин В.С. – д.ф.-м.н., професор (Запоріжжя, Україна)

Бодяньський Є.В. – д.т.н., професор (Харків, Україна)

Бородяньський К. – Ph.D. (Ariel University, Israel)

Гасик М.М. – д.т.н., професор

(Aalto University, Espoo, Finland)

Гуда А.І. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Гнатушенко В.В. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Гожий О.П. – д.т.н., доцент (Миколаїв, Україна)

Зеленцов Д.Г. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Зубов Д.А. – Ph.D.

(American University of Central Asia, Kyrgyzstan)

Корсун В.І. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Heipke Christian – Prof. Dr.-Ing. Habil.

(Leibniz Universitat Hannover, Institute of

Photogrammetry and Geoinformation Ганновер, Німеччина)

Кліменко С.В. – к.т.н., доцент (Дніпро, Україна)

Купін А.І. – д.т.н., професор (Кривий Ріг, Україна)

Острівська К.Ю. – к.т.н., доцент (Дніпро, Україна)

Петленков Э. – Ph.D. (Tallinna Tehnikaülikool, Tallinn, Estonia)

Редчиць Д.О. – д.ф.-м.н., с.н.с. (Дніпро, Україна)

Рудакова Г.В. – д.т.н., професор (Херсон, Україна)

Светличний Д.С. – д.т.н., професор

(AGH University of Science and Technology, Krakow MP, Poland)

Селівьорстов В.Ю. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Селівьорстова Т.В. – к.т.н., доцент (Дніпро, Україна)

Сетлак Г. – д.т.н., професор

(Politechnika Rzeszowska, Rzeszow, Poland)

Сладковський О.В. – д.т.н., професор

(Silesian University of Technology, Gliwice, Poland)

Тарабара В.В. – Professor, Dr.-Ing. (Michigan State University, USA)

Тогобицька Д.М. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Шинкаренко В.І. – д.т.н., професор (Дніпро, Україна)

Технічний секретар конференції: Бімалов Дмитро Вікторович, +38 097 439 80 36

ВАЖЛИВІ ДАТИ

7 квітня 2025 р. – кінцевий термін подання наукових матеріалів.

ВИМОГИ ДО ПОДАННЯ НАУКОВИХ МАТЕРІАЛІВ

Оформлення електронного листа:

- в темі листа вкажіть назву конференції – ITMM'2025;
- прикріпіть до листа 3 файли (наукові матеріали, відомості про авторів та оргвнесок).

Назви файлів:

- 1) Прізвище_першого_автора_матеріали,
- 2) Прізвище_першого_автора_відомості,
- 3) Прізвище_першого_автора_оргвнесок.

Відправка електронного листа: документи і електронний лист, оформленні відповідно до вимог, надсилайте на адресу itmm@nmetau.edu.ua.

Матеріали міжнародної науково-технічної конференції ITMM'2025 випускаються в форматі електронного видання «Міжнародна науково-технічна конференція Інформаційні технології в металургії та машинобудуванні» ISSN-online 2708-0102, з присвоєнням унікального цифрового ідентифікатору DOI кожному науковому матеріалу.

ВАРТІСТЬ УЧАСТІ

Організаційний внесок стягується з кожної тези доповіді незалежно від кількості авторів.

Конференція проводиться на засадах самоокупності за рахунок її учасників.

Матеріали конференції в електронному вигляді + Сертифікат учасника в електронному вигляді для всіх авторів із зазначенням загальної кількості академічних годин: 12 годин (0,4 кредити ECTS)	250 грн.
--	----------

РЕКВІЗИТИ ДЛЯ ОПЛАТИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО ВНЕСКУ

Отримувач: Островська Катерина Юріївна

IBAN: UA253052990000026208687718220

РНОКПП/ЄДРПОУ: 2994411922

Призначення платежу: Поповнення рахунку, Островська Катерина Юріївна

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ДОПОВІДІ

1. **Робочі мови конференції:** англійська, українська.
2. **Кількість авторів:** не більше чотирьох.
3. **Рекомендований обсяг:** 2 – 4 сторінки.
4. **Формат файлів Microsoft Word:** .doc або .docx
5. **Орієнтація сторінки:** книжкова.
5. **Поля:** 25 мм з усіх боків
6. **Шрифт:** шрифт Times New Roman, 12 кегль, одинарний міжрядковий інтервал, абзац 10 мм.
7. **На початку публікації необхідно зазначити:**
 - секцію (**обов'язково, шрифт червоний**),
 - назву доповіді,
 - прізвища авторів,
 - науковий ступінь,
 - вчене звання,
 - місце роботи,
 - країна,
 - електрону пошту для зв'язку (**обов'язково, шрифт червоний**).

8. Текст тез доповіді повинен містити обов'язкові структурні елементи: анотація (100 – 150 слів), ключові слова (5 – 10 слів), вступ, основний матеріал, висновки, список літератури.

Наприкінці вказати англійською мовою: назву доповіді, прізвища та ім'я авторів, abstract (100-150 слів), ключові слова, reference.

9. Роботи студентів приймаються у співавторстві із науковим керівником.

10. Назва секції: вирівнювання по центру, шрифт Times New Roman, 14 кегль, напівжирний, виділення кольором – **червоний**.

11. Назва доповіді: вирівнювання по центру, шрифт Times New Roman, 12 кегль, напівжирний.

12. Прізвища авторів: вирівнювання по правому краю, шрифт Times New Roman, 12 кегль, курсивний, вказати науковий ступінь та вчене звання авторів, нижче вказати місце роботи авторів, країну, **електрону пошту** (шрифт червоний).

13. Рисунки: повинні бути згруповані в єдиний графічний об'єкт, підпис назви під рисунком, 12 кегль, одинарний міжрядковий інтервал, вирівнювання по центру.

14. Таблиці: підпис назви над таблицею, кегель – 12, інтервал – одинарний, вирівнювання по правому краю.

15. Формули: нумеруються в круглих дужках (2).

16. Список літератури має бути оформлений згідно діючих вимог. Посилання в тексті на літературу подаються в прямих дужках [12]. Рекомендується використовувати інформаційні джерела, опубліковані за останні 10 років, та уникати літератури, виданої в російській федерації.

17. Abstract англійською мовою обсягом 100 – 150 слів.

18. Keywords: 5–10 слів.

19. Reference містить транслітерацію латинськими літерами списку літератури. Назви журналів, видавництв монографій, книг тощо на кирилиці описуються на латиниці (транслітеруються латинськими літерами) із зазначенням мови оригіналу, наприклад: [in Ukrainian]. Транслітерації підлягають: ініціали і прізвища авторів, назви видавництв, назви періодичних видань і ін.

20. Плагіат: У збірники приймаються наукові матеріали, унікальність яких повинна складати не менше 60%.

21. Якщо доповідь написана англійською мовою, наприкінці наукових матеріалів вказати українською: назву доповіді, прізвища та ім'я авторів, анотацію (100-150 слів), ключові слова, список літератури.

22. Відомості про авторів. Подаються окремим файлом. Зразок:

Петренко Андрій Володимирович, д.т.н., професор, завідувач кафедри матеріалознавства, Український державний університет науки і технологій.

Мельник Оксана Василівна, к.т.н., доцент, кафедра матеріалознавства, Український державний університет науки і технологій.

Ковальчук Віталій Олегович, аспірант кафедри матеріалознавства, Український державний університет науки і технологій.

Романенко Марина Дмитрівна, студентка кафедри матеріалознавства, Український державний університет науки і технологій.

23. Матеріали, що не відповідають вище зазначеним вимогам не розглядаються.

24. Приклад оформлення тез доповіді

DOI:

СЕКЦІЯ – назва секції
НАЗВА ДОПОВІДІ

Прізвище І.Б.¹, Прізвище І.Б.²
¹ Науковий ступінь, ¹ вчене звання
¹ Місце роботи 1, країна
¹ Електронна пошта
² Науковий ступінь, ² вчене звання
² Місце роботи 2, країна
² Електронна пошта

Анотація. Українською мовою обсягом 100-150 слів

Ключові слова: 5-10 найменувань

Основний текст оформлюється із застосуванням шрифту Time New Roman 12 кегель, одинарний між строковий інтервал, абзац 10 мм.

Перед рисунком в обов'язковому порядку повинне бути посилання на рисунок у вигляді рис. 1, рис. 2–4, рис. 5, а.

Підрисунковий підпис повинен мати вигляд: Рисунок 1 – Назва рисунка. Якщо рисунок складається з декількох підрисунков, то підпис до рисунку повинен виглядати наступним чином: Рисунок 1 – Назва рисунка: *a* – назва першого підрисунка; *b* – назва другого підрисунка...

Всі підрисункові підписи повинні бути частиною тексту. Рисунки повинні мати обтікання «В тексті».

Рисунки повинні бути хорошої якості (не менше 300 dpi). Написи на рисунках повинні бути чіткими і легко читатися, лінії рисунка не повинні розпливатися. На рисунку не повинно бути шумів.

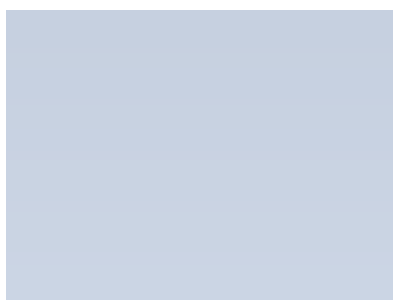


Рисунок 1 – Назва рисунка

Перед таблицею в обов'язковому порядку повинне бути посилання на таблицю у вигляді табл. 1, табл. 2–4. Шапка таблиці не містить порожніх клітинок.

Таблиця 1 – Назва таблиці

Стовпець 1	Стовпець 2	Стовпець 3
Рядок 1	X	X
Рядок 2	X	X

Вимоги до оформлення формул:

- формули повинні бути набрані в редакторі формул MathType,
- посилання на формулу в тексті мають вигляд (1), (2)–(4),
- формули повинні бути пронумеровані,
- вирівнювання нумерації за правим краєм,
- формула є частиною тексту, тому після формули повинен стояти змістовний знак: якщо далі йде нове речення, то точка; якщо далі пояснення, то кома:

Формула . (1)

Література

1. Яким Р. С., Петрина Д.Ю. Аналіз причин раптових руйнувань шарошок тришарошкових бурових доліт зі вставним породоруйнівним оснащенням. Нафтогазова енергетика. – 2019. №1(31). С. 72 – 82.

TITLE OF THESES IN ENGLISH

First name and surname author 1, first name and surname author 2, ...

Abstract. Abstract in english of 100-150 words.

Keywords: 5-10 items in english.

Reference

1. Yakim R. S., Petrina D.Yu. Analiz prichin raptovih rujnuvan sharoshok trisharoshkovich burovih dolit zi vstavnim porodorujnivnim osnashennyam. Naftogazova energetika. – 2019. №1(31). S. 72 – 82. [in Ukrainian].

Розширені та доповнені тексти доповідей можуть бути опубліковані у вигляді наукових статей в періодичних виданнях що входять до переліку фахових наукових видань МОНУ, категорія Б:

– «Системні технології» ISSN 1562-9945 (Print), ISSN 2707-7977 (Online);

– «Сучасні проблеми металургії» ISSN 1991-7848 (Print), ISSN 2707-9457 (Online).

Наукові видання індексуються у міжнародних базах даних, в тому числі Crossref, Index Copernicus, Ulrichsweb та ін.

Для цього необхідно до 7 квітня 2025 року надати до редакції текст статті оформлений згідно «Правил оформлення тексту статті», що розміщені на сайтах видань:

– «Системні технології» <https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/st/about>,

– «Сучасні проблеми металургії» <https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/mpm/about>.

З питань публікації наукових статей звертатись до Островської Катерини Юріївни, kuostrovskaya@gmail.com, тел. +38 067 302 36 56.

Вартість публікації статті	1 сторінка
«Системні технології»	120 грн
«Сучасні проблеми металургії»	120 грн

Адреса організаційного комітету: ІТММ, кафедра Інформаційних технологій і систем, Навчально-науковий інститут «Дніпровський металургійний інститут», Український державний університет науки і технологій, пр. Гагаріна 4, м. Дніпро, 49005, Україна.

Оргкомітет буде Вам вдячний за поширення цієї інформації серед колег та інших зацікавлених осіб.

Із всіх питань звертатися в секретаріат конференції:

Островська Катерина Юріївна тел. +38 067 302 36 56

Бімалов Дмитро Вікторович тел. +38 097 439 80 36

Web-сторінка: https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/itmm/about_conference