

**Міністерство освіти і науки України
Національний університет кораблебудування
імені адмірала Макарова
Інститут модернізації змісту освіти**



*VII Міжнародна науково-практична
інтернет конференція*
**ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ:
МОДЕЛІ, АЛГОРИТМИ, СИСТЕМИ
(ITMAS – 2026)**

**23-24 листопада 2026 р.
Україна, Миколаїв**

СЕКЦІЇ

- Математичне моделювання в галузі інформаційних технологій;
- Інформаційні системи та технології ІІІ;
- Системний аналіз в галузі інформаційних технологій;
- Управління проєктами і програмами в галузі інформаційних технологій;
- Інформаційні технології в природничих науках.

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Метою проведення конференції є обмін науковою інформацією, досвідом, навичками практичного використання результатів досліджень з математичного моделювання, комп'ютерних наук, системного аналізу та управління проєктами і програмами в галузі інформаційних технологій; визначення перспектив розвитку галузі інформаційних технологій.

ВАЖЛИВІ ДАТИ

1 листопада 2026 р. – початок подання матеріалів для участі в конференції.

10 листопада 2026 р. – кінцевий термін подання матеріалів для участі в конференції.

17 листопада 2026 р. – підтвердження щодо включення публікації в збірник та розміщення публікації у відкритому доступі на вебсайті конференції.

23-24 листопада 2026 р. – обговорення публікацій шляхом розміщення коментарів на вебсайті конференції.

30 листопада 2026 р. – публікація збірника матеріалів конференції.

ПУБЛІКАЦІЯ МАТЕРІАЛІВ КОНФЕРЕНЦІЇ

Збірник матеріалів конференції буде опубліковано у відкритому доступі на вебсайті конференції:
<http://itconf.nuos.edu.ua/2026/>

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

ГОЛОВА:

Приходько С.Б., д.т.н., проф., зав. каф. програмного забезпечення автоматизованих систем НУК.

ВЧЕНИЙ СЕКРЕТАР:

Макарова Л.М., к.т.н., доц., доц. каф. ПЗАС НУК.

ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ:

Фаріонова Т.А., к.т.н., проф. НУК, директор НН Інституту комп'ютерних наук та управління проєктами НУК;

Ушкац М.В. д.ф.-м.н., проф., зав. каф. фізики та математики НУК;

Чернов С.К. д.т.н., проф., зав. каф. управління проєктами НУК;

Коваль С.С., к.ф.-м.н., доц., зав. каф. дизайну НУК;

Михелєв І.Л., к.т.н., доц., зав. каф. ІУСТ НУК;

Гайда А.Ю., к.т.н., доц. каф. ІУСТ НУК;

Гайдаєнко О.В., к.т.н., доц., доц. каф. ІУСТ НУК;

Каїров В.О., к.т.н., доц., доц. каф. ПЗАС НУК;

Латанська Л.О., к.ф.-м.н., доц., доц. каф. ПЗАС;

Майборода О.В., к.е.н., доц., доц. каф. фізики та математики НУК;

Пухалевич А.В., к.т.н., доц., доц. каф. ПЗАС НУК;

Ворона М.В., Ph.D., викл. каф. ІУСТ НУК;

Трухов А.С., PhD, викл. каф. ПЗАС НУК;

Гусєва-Божаткіна В.А., ст. викл. каф. ПЗАС НУК.

**МІЖНАРОДНИЙ ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ
(за погодженням)**

Матейко П., д.п.н., проф., Університет технології та хімії, Прага, проректор (Чеська республіка);

Мікелєвіч Д., д.т.н., проф., Гданський політехнічний університет, проректор (Польща);

Міцкевічієн Р., д.т.н., проф., Клайпедський університет (Литва);

Гейл О., к.т.н., проф., Ольборзький університет (Данія).

ПАРТНЕРИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Ольборзький університет (Данія); Гданський технологічний університет (Польща);

Західнопоморський технологічний університет (Польща); Кошалінський технічний університет (Польща);

Празький університет хімії і технології (Чеська республіка); Батумський навчальнонавігаційний університет (Грузія).

УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ

Для участі в конференції необхідно:

1. Підготувати матеріали відповідно до вимог та завантажити їх через вебсайт конференції: <http://itconf.nuos.edu.ua/2026/>
2. Завантажені матеріали буде опубліковано у відкритому доступі на вебсайті конференції після затвердження організаційним комітетом.
3. Після затвердження і публікації на вебсайті редагування тез буде недоступне.

Участь у конференції є безкоштовною.

Організатори не повідомляють мотивів відмови в участі у конференції.

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

1. Авторам слід дотримуватись вимог щодо опублікування матеріалів у відкритій пресі, але не є обов'язковим надання актів експертизи.
2. Назва файлу повинна відповідати прізвищу та ініціалам першого співавтора (наприклад, retrenko_nr.pdf).
3. Обсяг тез – від 2-х до 4-х сторінок.
4. Обов'язкові розділи тез: УДК; назва тез; прізвище, ініціали, науковий ступінь, вчене звання авторів; повна назва місця роботи авторів; країна, місто авторів; електронні адреси авторів; анотації (до 4-5 рядків, українською та англійською мовами); ключові слова (українською та англійською мовами); основний текст (має містити вступ, мету дослідження, основну частину, висновки); список використаних джерел.
5. Тези повинні бути завантажені в форматі **pdf** та відповідати наступним вимогам: розмір паперу – А4; поля з усіх сторін – 2 см; шрифт Times New Roman. УДК - 12 пт, одинарний міжрядковий інтервал.

НАЗВА ТЕЗ - 14 пт, напівжирний, одинарний, відступ 6 пт над абзацом. Імена авторів, назва організації, країна, місто, E-mail або ORCID авторів - 13 пт, одинарний міжрядковий інтервал. Анотація та ключові слова українською мовою - 13 пт, курсив, одинарний міжрядковий інтервал, абзацний відступ 0. Тези доповіді - 12 пт, по ширині, абзацний відступ 1 см, міжрядковий інтервал 1,15, автоматичний перенос слів, примусовий перенос рядків. Формули та рисунки розміщуються безпосередньо в тексті. Фраза «СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ» - 13 пт, по центру, одинарний інтервал, відступ 6 пт над та під абзацом. Список джерел - 12 пт, по ширині, абзацний відступ 0, одинарний міжрядковий інтервал. Інформація про авторів англійською мовою - 11 пт, одинарний міжрядковий інтервал. Назва англійською мовою - 11 пт, напівжирний, одинарний міжрядковий інтервал, крапка в кінці не ставиться. Анотація та ключові слова англійською мовою - 11 пт, курсив, одинарний міжрядковий інтервал, абзацний відступ 0.

6. Список джерел подається в порядку посилання під текстом, після фрази «СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ». Стиль оформлення – [APA](#). Мінімальна кількість джерел – 3. На всі джерела мають бути посилання в тексті.

Посилання на шаблон оформлення тез та приклад оформлення списку літератури розміщені на вебсайті
<http://itconf.nuos.edu.ua/2026/>

Доповіді, які оформлені без дотримання вимог, будуть включені в програму конференції, але не будуть опубліковані.

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ

Україна, Миколаїв, пр. Центральний, 3, к. 206.
E-mail: itconf@nuos.edu.ua

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

УДК 004.412:519.237.5

УДОСКОНАЛЕННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ...

Рябков С.І.¹; Приходько С.Б., д.т.н., проф.²
^{1,2} Національний університет
кораблебудування імені адмірала Макарова
^{1,2} Україна, Миколаїв
¹ si@nuos.edu.ua; ² sb@nuos.edu.ua

Анотація. Під час дослідження розроблено...

Ключові слова: Android; лінійна модель...

Вступна частина. Проблема оцінювання...

Метою дослідження є підвищення...

Основна частина. Рівняння множинної регресії може бути представлено виразом...

Висновки. ...

Використання інструментів ШІ. ...

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

- [1] Pu, I.M. (2006). *Fundamental Data Compression*. Elsevier.
- [2] Приходько, С.Б. (2015). Моделювання гаусівських випадкових величин із використанням перетворення Джонсона із сім'ї S_U . *Інформатика та математичні методи в моделюванні*, 1(5), 92-97.
- [3]

Riabkov S.I., Prykhodko S.B.
Improvement of a mathematical model
Abstract. During the research...
Keywords: Android; linear regression.