

РЕЗОЛЮЦІЯ

VIII Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції студентів і аспірантів “Теоретичні та прикладні аспекти розробки комп'ютерних систем 2026”

(29 квітня 2026 р., м. Київ, НУБіП України,
факультет інформаційних технологій)

Учасники конференції заслухали доповіді та обговорили сучасні тенденції, інноваційні підходи й актуальні проблеми розвитку інформаційних технологій, зокрема в контексті моделювання, проєктування, розробки та впровадження комп'ютерних систем.

Значну увагу було приділено питанням кібербезпеки, застосування штучного інтелекту, екологічного моніторингу, управління ризиками та розвитку систем підтримки прийняття рішень.

Засідання конференції включали пленарну частину та роботу чотирьох секцій:

- «Теоретичні аспекти в галузі інформаційних технологій»
- «Технології розробки програмного забезпечення та інформаційних управляючих систем»
- «Цифрові технології та математичні методи в економіці»
- «Технології проєктування комп'ютерних систем і мереж, кібербезпека»

Під час пленарного засідання виступили Ніколаєнко Дмитро Володимирович, Качмарський Олекса Ігорович, Стеценко Владислав Олегович та Чорноус Сергій Миколайович. Доповідачі представили результати досліджень і практичних напрацювань у сферах використання штучного інтелекту в роботі розробника, інтелектуальної підтримки аграрних рішень, застосування великих мовних моделей у персоналізованих навчальних системах, а також сучасних оптоволоконних мереж і кіберзахисту.

На секційних засіданнях було представлено студентські та аспірантські доповіді, присвячені актуальним напрямкам розвитку інформаційних технологій. Зокрема, розглядалися питання розробки інтелектуальних та інформаційних систем, моніторингових рішень, кібербезпеки, комп'ютерного зору, освітніх технологій, аналізу даних, автоматизації програмної розробки, цифрової економіки та систем підтримки прийняття рішень.

За результатами голосування учасників конференції визначено найкращі доповіді в межах секцій. Зокрема, перші місця посіли: Ухін Тимур Артемович, Осьмушко Уляна Юріївна та Конєвега Захар Сергійович.

Оргкомітет підкреслив важливість розвитку міждисциплінарних досліджень, активізації наукової діяльності студентів, аспірантів і молодих учених, а також впровадження результатів досліджень у практичні сфери суспільного життя.

Проведення таких конференцій сприяє формуванню активного наукового середовища, розвитку дослідницької культури та підготовці майбутніх висококваліфікованих фахівців у галузі інформаційних технологій.