



IV Всеукраїнська наукова конференція
здобувачів освіти і молодих учених



ВІДБУДОВА ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ



З В І Т

кафедри інформаційних систем і технологій

IV Всеукраїнська наукова конференція здобувачів освіти і молодих учених «ВІДБУДОВА ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ»

22 квітня 2026 року в НТУ відбулася IV Всеукраїнська наукова конференція здобувачів освіти і молодих учених «ВІДБУДОВА ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ».

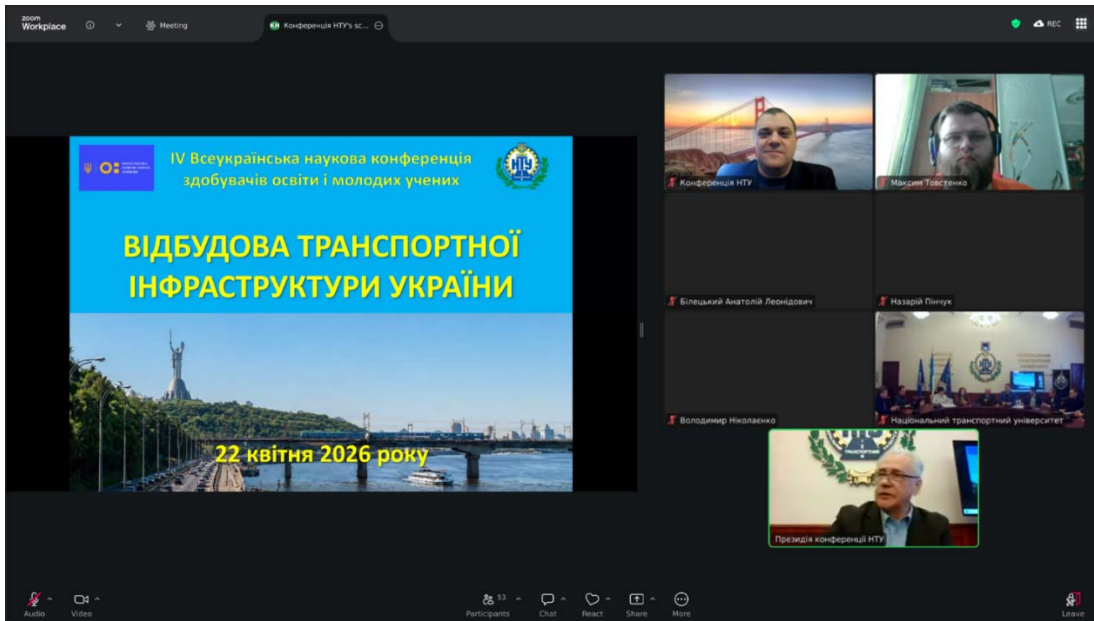
На конференції були присутні, брали участь в обговоренні та виступали з доповідями наступні представники кафедри інформаційних систем і технологій:

1. Гавриленко Валерій Володимирович, завідувач кафедри інформаційних систем і технологій, доктор фізико-математичних наук, професор;
2. Зубрецька Наталія Анатоліївна, професор кафедри інформаційних систем і технологій, доктор технічних наук, професор;
3. Івохін Євген Вікторович, професор кафедри інформаційних систем і технологій, доктор фізико-математичних наук, професор;
4. Донець Вероніка Василівна, старший викладач кафедри, доцент кафедри інформаційних систем і технологій.
5. Огарков Артем Володимирович, старший викладач кафедри інформаційних систем і технологій, аспірант кафедри інформаційних систем і технологій.
6. Карманов Роман В'ячеславович, асистент кафедри інформаційних систем і технологій, аспірант кафедри інформаційних систем і технологій;
7. Товстенко Максим Андрійович, аспірант кафедри інформаційних систем і технологій;
8. Корнева Ольга, студентка магістратури;
9. Лановий Єгор, студент бакалаврату.

Викладачі, аспіранти та студенти кафедри інформаційних систем і технологій виступили з наступними доповідями:

- ПРИКЛАД ОПТИМІЗАЦІЇ МАРШРУТІВ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ НА ОСНОВІ МЕТОДУ ІМІТАЦІЇ ВІДПАЛЮ. Валерій ГАВРИЛЕНКО, д-р фіз.-мат. наук, проф., Євген ІВОХІН, д-р фіз.-мат. наук, проф., Дмитро ІВОХІН, інженер.
- МЕТОДИ ТА МОДЕЛІ ШІ В ЛОКАЛЬНИХ RAG-СИСТЕМАХ ДОКУМЕНТООБИГУ НА ТРАНСПОРТІ. Максим ТОВСТЕНКО, аспірант, Валерій ГАВРИЛЕНКО, д-р фіз.-мат. наук, проф.
- ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ. Вероніка ДОНЕЦЬ, ст. викладач.
- ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕХОДУ ВІД C-HUD ДО W-HUD В АВТОМОБІЛЯХ. Роман КАРМАНОВ, аспірант, Наталія ЗУБРЕЦЬКА, д-р техн. наук, проф.
- ПРОБЛЕМИ І ЗАВДАННЯ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ТРАНСПОРТНІЙ ГАЛУЗІ ТА ЇХ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ. Ольга КОРНЕВА, студентка, Єгор ЛАНОВИЙ, студент, Наталія ЗУБРЕЦЬКА, д-р техн. наук, проф.

ФОТОЗВІТ



Наталія ЗУБРЕЦЬКА¹, д-р техн. наук, проф., Роман КАРМАНОВ¹, аспірант.
¹ Національний транспортний університет (Україна)

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕХОДУ ВІД C-HUD ДО W-HUD В АВТОМОБІЛЯХ

Роман Карманов

Ключові слова: автомобіль, людино-машинна взаємодія, розумні кабіни, користувацький інтерфейс, бортові комп'ютери.

