



## Хмельницький національний університет на Четвертій щорічній конференції «Cities Mission Conference 2025»

27.05.2025



З 6 по 8 травня у Вільнюсі (Литва) відбулася конференція «Cities Mission Conference 2025», де вперше спільно виступили учасники проєкту – U\_CAN. Захід став знаковим майданчиком для обміну досвідом, зміцнення партнерств і підтвердження спільного прагнення українських і європейських міст досягти кліматичної нейтральності. Хмельницький національний університет представляла начальниця відділу міжнародних зв'язків Людмила Ремішевська, яка також є учасницею проєкту U\_CAN. У рамках заходу вона презентувала інноваційну розробку – **Адаптивну систему управління дорожнім рухом**, що може суттєво посилити кліматичну стійкість українських міст. Презентована система передбачає:

- **Штучний інтелект:** використання алгоритмів ШІ для аналізу транспортного трафіку в режимі реального часу та прогнозування оптимальних стратегій управління дорожнім рухом.
- **Смарт-технології:** інтеграція смарт-сенсорів для моніторингу дорожніх умов, інтенсивності руху та навантаження на інфраструктуру.
- **Аналіз з урахуванням рельєфу:** впровадження географічних і топографічних даних для адаптації алгоритмів управління до особливостей міського ландшафту.
- **Рекомендації для міського врядування:** розробка політик і стратегій для сприяння кліматичній нейтральності, зокрема в транспортній сфері, а також підвищення енергетичної та екологічної безпеки.



Особливу увагу було приділено партнерствам між українськими містами та містами Місії ЄС: Кошице, Дрезден, Лейпциг, Салоніки, Вроцлав і Братислава. На конференції відбулася неформальна зустріч за участі цих міст і українських представників проекту U\_CAN, що сприяла налагодженню особистих контактів і зміцненню довіри – важливої основи майбутньої співпраці. 8 травня під час тематичної сесії свій досвід співпраці з українськими партнерами представили Регіна Крамер (Дрезден) та Надя Рідель (Лейпциг).



Значущим результатом стало представлення проєкту U\_CAN на стенді українського кластеру. Цей стенд став живим простором для налагодження нових партнерств, презентації проєктів і діалогу з представниками європейських інституцій.

Проєкт U\_CAN продовжує зміцнювати співпрацю між українськими та європейськими містами, створюючи нові можливості для фінансування, впровадження кліматичних стратегій та інтеграції України в європейський простір.

***Відділ міжнародних зв'язків***

Загальні питання: [centr@khnmu.edu.ua](mailto:centr@khnmu.edu.ua)

Подача новин та анонсів: [press@khnmu.edu.ua](mailto:press@khnmu.edu.ua)

Центр кар'єри

Скринька довіри

Цивільний захист

Пожежна безпека

Охорона праці



Хмельницький національний університет, 2025