

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Державний університет «Київський авіаційний інститут»  
Факультет транспорту та логістики



## ПРОГРАМА

**XXV Міжнародної науково-практичної конференції  
здобувачів вищої освіти і молодих учених  
«ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки»**

напряом

**Транспортні технології і логістика**

*(1-4 квітня 2025 року)*

Київ 2025

## Організація перевезень і управління на транспорті

Голова: Пронь С.В., к.т.н., доцент

Секретар: Стенякін І.А., ст. викл.

04.04.2025, 10:00,

<https://meet.google.com/iag-cdaa-otx>

**1. Selishchev, S., State University "Kyiv Aviation Institute",  
Kyiv.**

FEATURES OF COMBINING AIR AND ROAD  
TRANSPORTATION.

**2. Апончук Ю.О., Державний університет «Київський  
авіаційний інститут», Київ.**

ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ХАРЧУВАННЯ НА БОРТУ  
ПОВІТРЯНОГО СУДНА НА ПРИКЛАДІ АВІАКОМПАНІЇ  
ETIHAD AIRWAYS.

**3. Красноштан О.О., Державний університет «Київський  
авіаційний інститут», Київ.**

АЕРОПОРТОВА ІНФРАСТРУКТУРА ЯК ФАКТОР  
НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЕКОНОМІЧНОГО  
РОЗВИТКУ.

**4. Tiutiushchenko K., State University "Kyiv Aviation Institute",  
Kyiv.**

NEURAL NETWORK MODELING OF THE TRANSPORT  
PROCESS.

**5. Сіласва К., Слащов Д., ПрАТ ВНЗ "МАУП" Харківський  
інститут, Харків.**

ОБґРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ ЗАПРОВАДЖЕННЯ  
СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТОМ ПРИ  
ОБСЛУГОВУВАННІ ПІДПРИЄМСТВ СФЕРИ РИТЕЙЛУ.

**6. Yeriutin D., State University "Kyiv Aviation Institute", Kyiv.**

IMPROVEMENT OF THE RAILWAY TRANSPORT SYSTEM  
BY INCREASING THE LEVEL OF GOAL-ORIENTED  
ACTIVITY.

**7. Запольська Д.О., Державний університет «Київський  
авіаційний інститут», Київ.**

АНАЛІЗ І ПРОГНОЗ СЕЗОННИХ КОЛИВАНЬ  
ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ В АЕРОПОРТУ КРАКІВ ІМ.  
ЮАННА ПАВЛА ІІ.

**8. Lutsyshyn V., State University "Kyiv Aviation Institute",  
Kyiv.**

AUTONOMOUS VEHICLE TECHNOLOGIES AND  
CHALLENGES.

**9. Kobernyk. E, State University "Kyiv Aviation Institute", Kyiv.**  
OPTIMIZATION OF MULTIMODAL TRANSPORTATION IN  
MODERN LOGISTICS.

**10. Михаліяк А.В., Державний університет «Київський  
авіаційний інститут», Київ.**

ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ РЕКЛАМИ В  
МІЖНАРОДНОМУ БІЗНЕСІ.

**11. Максименко А.І., Будніченко В.В., Державний  
університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

ДОСЛІДЖЕННЯ ОПТИМІЗАЦІЇ АВІАМАРШРУТІВ ДЛЯ  
ЗНИЖЕННЯ ВУГЛЕЦЕВОГО СЛІДУ

**12. Liashenko A., State University "Kyiv Aviation Institute",  
Kyiv.**

LICENSING OF INTERNATIONAL PASSENGER  
TRANSPORTATIONS BY ROAD UNDER THE LEGAL REGIME  
OF MARTIAL LAW.

**13. Matviienko T., State University "Kyiv Aviation Institute",  
Kyiv.**

FORMATION OF TRANSPORT SERVICE TARIFFS

**14. Дідиченко О.С., Державний університет «Київський  
авіаційний інститут», Київ.**

ОПТИМІЗАЦІЯ АВІАЦІЙНИХ МАРШРУТІВ ЗА  
ДОПОМОГОЮ ЛІНІЙНОГО ПРОГРАМУВАННЯ В  
ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМАХ.

**15. Гребенюк В.С., Державний університет «Київський  
авіаційний інститут», Київ.**

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ ЯК  
ІНСТРУМЕНТ УПРАВЛІННЯ.

**16. Tverdokhlib A., State University "Kyiv Aviation Institute",  
Kyiv.**

ENVIRONMENTAL IMPACT OF TRANSPORT AND WAYS TO

REDUCE HARMFUL EMISSIONS.

**17. Полюхович Н.І., Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

СЕРВІСНІ ТА ТРАНСПОРТНІ ПОСЛУГИ В АВІАЦІЙНІЙ ТРАНСПОРТНІЙ СИСТЕМІ.

**18. Payanok K., Mitskevich A., State University "Kyiv Aviation Institute", Kyiv.**

STUDY OF THE CAPABILITIES OF UNMANNED AERIAL VEHICLES IN FREIGHT TRANSPORTATION.

**19. Ситник Д.О., Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

ДІЯЛЬНІСТЬ АВІАКОМПАНІЇ «SKYUP» В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.

**20. Ковріга К.А., Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

МИТНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ АВІАЦІЙНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ПАСАЖИРІВ ТА ВАНТАЖІВ.

**21. Попова Я.Д., Колодяженська А.А., Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

ФОРМУВАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ ТРАНСПОРТНИХ МАРШРУТІВ ПІД ЧАС ВІЙНИ В УКРАЇНІ.

**22. Марчук В.В., Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГІСТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ.

**23. Джафарова Е.І., Мальцева О.Р., Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ.**

МЕТОДИ ОПТИМІЗАЦІЇ МАРШРУТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ.