МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний авіаційний університет

Факультет транспорту, менеджменту і логістики



ПРОГРАМА

**ХХІV Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених**

**«ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки»**

напрям

**Транспортні технології, менеджмент і логістика**

*(2-5 квітня 2024 року)*

Київ 2024

**Організація перевезень і управління на транспорті**

|  |  |
| --- | --- |
| Голова: | Шевчук Д.О., д.т.н., проф. зав. каф. ОАП, ФТМЛ |
| Секретар: | Стенякін І.А., асистент |

04.04.2024, 12:00,

Посилання на Google Meet

<https://meet.google.com/qtn-hayc-ugc>

1. **Апончук Ю. О., НАУ, Київ**

БЕЗПІЛОТНІ ЛІТАЛЬНІ АПАРАТИ.

1. **Болдирєва М.О., НАУ, Київ**

ВАЖЛИВІСТЬ ЗАЛУЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ПРИ ВІДНОВЛЕННІ АВІАПЕРЕВЕЗЕНЬ В УКРАЇНІ.

# Гаража О.П., Шевчук Д.О., НАУ, Київ

СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ МУЛЬТИМОДАЛЬНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ.

# Горбатюк І.П., Грищенко А.С., НАУ, Київ

РОЛЬ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В УПРАВЛІННІ ТРАНСПОРТНИМИ МЕ-РЕЖАМИ ТА ЛОГІСТИЦІ.

# Hrabchak V.H., NAU, Kyiv

INNOVATIVE STRATEGIES TO OPTIMIZE THE LAST-MILE DELIVERY.

1. **Гринюк В. О., НАУ, Київ**

ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ ПІД ЧАС БОЙОВИХ ДІЙ.

1. **Demianchuk Y.I., NAU, Kyiv**

IMPROVEMENT OF PASSENGER TRANSPORT DEVELOPMENT PROJECTS:

INNOVATIVE APPROACHES AND TECHNOLOGIES.

**8.** **Dziadykevych M. O., NAU, Kyiv**

APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN AIR TRANSPORTATION.

**9. Дідиченко О.О., Зелюк А.М., НАУ, Київ**

РОЛЬ УКРАЇНИ НА ЄВРОПЕЙСЬКОМУ ТА СВІТОВОМУ АВІАРИНКАХ.

**10.** **Запольська Д.О., НАУ, Київ**

АВІАЦІЯ І ЕКОЛОГІЯ: ЗАХОДИ ЩОДО ЗМЕНШЕННЯ ВИКИДІВ CO2.

**11. Кошелєва Н. В., НАУ, Київ**

ВПЛИВ ВІЙНИ НА МУЛЬТИМОДАЛЬНІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ В УКРАЇНІ

**12. Кучма О.С, НАУ, Київ**

СИСТЕМАТИЗАЦІЯ ПРИНЦИПІВ ОПТИМІЗАЦІЇ ВАНТАЖНИХ АВІАПЕРЕВЕЗЕНЬ В УМОВАХ МІЖНАРОДНОЇ ІНТЕГРАЦІЇ.

**13. Миколаєнко Д.С., НАУ, Київ**

СТРАТЕГІЇ ТА ІНСТРУМЕНТИ МІНІМІЗАЦІЇ РИЗИКІВ

ПРИ ЗДІЙСНЕННІ ТРАНСПОРТНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ.

**14. Мілія О.О., НАУ, Київ**

ТЕХНОЛОГІЧНА ВЗАЄМОДІЯ ВИДІВ ТРАНСПОРТУ.

**15. Музика В.В, Очеретнюк П.Р., НАУ, Київ**

ДРОНИ ДЛЯ ЗАГАЛЬНОЇ ІНДУСТРІЇ ВАНТАЖНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ.

**16. Олефіренко О.В., Грищенко М.О., НАУ, Київ**

НОВИЙ ПІДХІД У ВИКОРИСТАННІ КОМЕРЦІЙНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ДОХОДАМИ АВІАКОМПАНІЇ.

**17. Стенякін І.А., НАУ, Київ**

ДВОСТУПЕНЕВА МУЛЬТИКЛАСОВА КЛАСИФІКАЦІЯ ЗОБРАЖЕНЬ АЕРОПОРТІВ: СТРАТЕГІЯ АНАЛІЗУ ПОВІТРЯНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

**18. Стенякіна А.Р., НАУ, Київ**

ВИКОРИСТАННЯ ВЕКТОРНОГО НАКЛАДЕННЯ У ГЕОІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМАХ.

**19. Tverdokhlib A.V., NAU, Kyiv**

DEVELOPMENT AND IMPROVEMENT OF APPLICATIONS FOR PURCHASING AIRLINE TICKETS, TAKING INTO ACCOUNT THE NEEDS OF PEOPLE WITH DISABILITIES.

**20. Тімікна Є. М., НАУ, Київ**

ДОСЛІДЖЕННЯ ВИТРАТ ЧАСУ ПАСАЖИРСЬКИМ ТРАНСПОРТОМ НА МІСЬКИХ ЗУПИНКАХ.

**21. Чернякова В.Ю, Хоменко К.О., НАУ, Київ**

ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ МАРШРУТУ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ НА ОСНОВІ ГЕНЕТИЧНОГО АЛГОРИТМУ.

**22. Shyshka A.O.,** **NAU, Kyiv**

USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE AT THE AIR TRANSPORT MANAGEMENT OF EINDHOVEN AND SCHIPHOL AIRPORTS IN THE NETHERLANDS.