

Міністерство
освіти і науки
України



Міністерство освіти і науки України

Національний університет біоресурсів і
природокористування України

Механіко-технологічний факультет

Кафедра транспортних технологій та засобів у АПК

Академія прикладних наук Університету
управління та адміністрування в Опole

Академія інженерних наук України
Українська асоціація аграрних інженерів



ПРОГРАМА

VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт та інфраструктура»



AutoTransport and Infrastructure

17-19 квітня 2025 року
м. Київ

Автомобільний транспорт та інфраструктура: VIII Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 17–19 квітня 2025 року: програма конференції. Київ. 2025. 20 с.

В програмі представлені організаційні заходи та теми виступів науково-педагогічних працівників, наукових співробітників, аспірантів, докторантів і студентів учасників VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт та інфраструктура».

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

Тонха О.Л., проректор з наукової роботи та інноваційної діяльності НУБіП України – голова організаційного комітету;

Отченашко В.В., начальник науково-дослідної частини НУБіП України – заступник голови організаційного комітету;

Братішко В. В., декан механіко-технологічного факультету НУБіП України – заступник голови організаційного комітету;

Киричок П.О., президент Академії інженерних наук України – заступник голови організаційного комітету (за згодою);

Тадеуш Покуса, проректор Академії прикладних наук Університету управління та адміністрування в Опольє (Польща) – співголова організаційного комітету (за згодою);

Ілесалієв Д. І., ректор Ташкентського Перфектного університету (Узбекистан) – співголова організаційного комітету (за згодою);

Дашдаміров Ф.С., директор Інституту логістики і транспорту Азербайджанського технічного університету (Азербайджан) – співголова організаційного комітету (за згодою);

Загурський О.М., професор кафедри транспортних технологій та засобів у АПК НУБіП України – секретар організаційного комітету.

Дьомін О.А., доцент кафедри транспортних технологій та засобів у АПК НУБіП України;

Калінін Є. І., завідувач кафедри тракторів та автомобілів НУБіП України;

Мацюк В. І., професор кафедри транспортних технологій та засобів у АПК НУБіП України;

Умідулла Абдураззоков, завідувач кафедри транспортної техніки Ташкентського державного університету транспорту (Узбекистан);

Роговський І. Л., завідувач кафедри технічного сервісу та інженерного менеджменту імені М. П. Момотенка НУБіП України;

Павло Навицький, професор університету Орала Робертса (США);

Савченко Л.А., завідувачка кафедри транспортних технологій та засобів у АПК НУБіП України;

Софі Лю, професор Університету Орала Робертса (США);

Степанов О.В. заступник декана з наукової роботи механіко-технологічного факультету НУБіП України.

**17 квітня 2025 року
Пленарне засідання**

Початок роботи 14.00 год.

**18 квітня 2025 року
Засідання тематичних секцій конференції**

Початок роботи 14.00 год.

**19 квітня 2025 року
Заключне пленарне засідання**

Початок роботи 10.00 год.

Повідомлення голів секцій про роботу конференції.

Прийняття рішення конференції.

Заключне слово голови.

Регламент конференції

Робочі мови – українська, польська, англійська.

Доповідві на пленарному засіданні – 20 хвилин.

Доповіді на секційному засідання – 5 хвилин.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

17 квітня 2025 року

1. ВІДКРИТТЯ І ВІТАЛЬНЕ СЛОВО УЧАСНИКАМ КОНФЕРЕНЦІЇ

Ткачук Вадим Анатолійович, д.е.н., професор, відмінник аграрної освіти України, заслужений працівник освіти України, ректор Національний університет біоресурсів і природокористування України

2. ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ ІНЖЕНЕРІВ ТРАНСПОРТНИКІВ НА МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНОМУ ФАКУЛЬТЕТІ НУБІП УКРАЇНИ

Братішко Вячеслав Вячеславович, д.т.н., професор, декан механіко-технологічного факультету Національний університет біоресурсів і природокористування України

3. FORMATION OF THE "LOGISTICS" SPECIALTY AT THE ACADEMY OF APPLIED SCIENCES - HIGHER SCHOOL OF MANAGEMENT AND ADMINISTRATION IN OPOLE

Юзеф Качмарек, канцлер Академія прикладних наук Університету управління та адміністрування в Опольє, Польща

4. STUDY OF THE IMPACT OF COORDINATED REGULATION ON TRAFFIC FLOW PARAMETERS AT INTERSECTING STREETS

Дашидаміров Фуад, PhD, доцент, директор Інституту логістики та транспорту
Касім Манафов, PhD, доцент, завідувач кафедри транспортних засобів та технологій управління Азербайджанський технічний університет, Азербайджан

5. ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ДРАЙВЕР РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

Савченко Лілія Анатоліївна, к.т.н., доцент, завідувачка кафедрою транспортних технологій та засобів у АПК Національний університет біоресурсів і природокористування України

6. ПОБУДОВА ПРОГНОЗУ ЩОДО ПЕРЕМІЩЕННЯ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ ЧЕРЕЗ МИТНИЙ КОРДОН УКРАЇНИ

Прокудін Георгій Семенович, д.т.н., професор
Мельников Ігор Андрійович, аспірант, Національний транспортний університет

7. АЛГОРИТМ ОПТИМІЗАЦІЇ РОБОТИ ПАСАЖИРСЬКОГО АВТОТРАНСПОРТУ ЗА УМОВ РЕГЛАМЕНТОВАНИХ ТАРИФІВ НА ПРОЇЗД

Бондарев Сергій Іванович к.т.н., доцент Національний університет біоресурсів і природокористування України

8. ADVANCED AUTOMOTIVE ON-BOARD DIAGNOSTIC SYSTEM

Joy Toku, Student

Domenica Baez, Student

Sophie X. Liu, Ph.D., Professor

Engineering School, Oral Roberts University

9. ENGINE DESIGN PROJECT: TWO STROKE V4 ENGINE

Pavel Navitski, Ph.D., Associate Professor

CJ Sexton, Student

Wesley Klehm, Student

Oral Roberts University

10. QUANTUM COMPUTING AND ITS APPLICATIONS TO TRANFFIC

Joshua Nwaneli, Student

Prince J. Tanguli, Student

Jacques F. Van Bommel, Student

Sophie X. Liu, Ph.D., Professor

Engineering School, Oral Roberts University

11. AUTOMATED AQUAPLANING DETECTION AND PREVENTION SYSTEMS
FOR AUTO TRANSPORT

Carys Thompson, Student

Maxine Mhende, Student

Sophie X Liu , Ph.D., Professor

Engineering School, Oral Roberts University

12. IMPROVEMENT OF THE TRANSPORT SYSTEM OF THE OSTROH CITY
ACCORDING TO THE ENVIRONMENTAL CRITERION

Мацюк Катерина Іванівна, студентка

Загурський Олег Миколайович д.е.н., професор

Національний університет біоресурсів і природокористування України

СЕКЦІЯ
ТРАНСПОРТНА ПОЛІТИКА ТА УПРАВЛІННЯ АВТОТРАНСПОРТНИМ
ГОСПОДАРСТВОМ
18-19 квітня 2025 року

Керівник секції: Савченко Л.А., к.т.н., доцент.

Секретар секції: Опалко В.Г., к.т.н., доцент.

**ОБГРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ СТВОРЕННЯ МЕРЕЖІ «СУХИХ
ЗЕРНОВИХ ПОРТІВ» В УКРАЇНІ**

Мацюк В'ячеслав Іванович

Мацюк Надія Олексіївна

**РОЛЬ ТРАНСПОРТНО-ЕКСПЕДИТОРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ВІДНОВЛЕННІ
ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ**

Прокудін Георгій Семенович

Поляк Петро Карлович, аспірант,

Мельников Ігор Андрійович

**CONCEPTUAL MODEL OF SUPPLY CHAIN LOGISTICS SERVICE
OPTIMIZATION**

Oleg Zagurskiy

**ANALYSIS OF PROPOSALS FOR THE POST-WAR RECONSTRUCTION OF
THE TRANSPORT SECTOR OF UKRAINE**

Mykola Ohienko

Oleksandr Tsapenko

Yana Popova

ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ПРАЦІ НА СКЛАДСЬКИХ КОМПЛЕКСАХ

Хмельовський Василь Степанович

Марчишина Євгенія Іванівна

**КОМПОНЕНТИ АДМІНІСТРУВАННЯ ЛОГІСТИЧНОЇ СИСТЕМИ
ПРИ МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ**

Бондарев Сергій Іванович

Кульбачний Іван Олексійович

**УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ТРАНСПОРТУВАННЯ ВАНТАЖІВ ПРИ
МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ**

Бондарев Сергій Іванович

Могильний Віктор Олександрович

ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ РИЗИКІВ ВІЙСЬКОВОГО ЧАСУ НА
ОРГАНІЗАЦІЮ РОЗПОДІЛУ ВАНТАЖОПОТОКІВ В ТРАНСПОРТНИХ
ВУЗЛАХ

Будько Сергій Васильович

Окороков Андрій Михайлович

ВПЛИВ РИЗИКІВ ВІЙСЬКОВОГО ЧАСУ НА ОРГАНІЗАЦІЮ
ЛОГІСТИЧНИХ ЛАНЦЮГІВ ЗА УЧАСТІ МОРСЬКИХ ПОРТІВ

Губін Ігор Миколайович

Окороков Андрій Михайлович

РОЗВИТОК ТРАНСПОРТНОГО ПЕРЕВЕЗЕННЯ В УКРАЇНІ ПІД
ЧАС ВІЙНИ

Сліпуха Тетяна Іванівна

ДЕФИЦИТ ПРОФЕСІЙНИХ СХОВИЩ ЯК КРИТИЧНИЙ ФАКТОР
СТРИМУВАННЯ РОЗВИТКУ ЕКСПОРТНО-ЛОГІСТИЧНИХ
ЛАНЦЮЖКІВ ПОСТАЧАННЯ ОВОЧЕВОЇ ПРОДУКЦІЇ УКРАЇНИ

Кошара Максим Ігорович

СУТНІСТЬ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ АВТОПІДПРИЄМСТВА

Разманов Сергій Владиславович

СЕКЦІЯ
ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА СИСТЕМИ
18-19 квітня 2025 року

Керівник секції: Мацюк В.І., д.т.н., професор
Секретар секції: Бондарєв С.І., к.т.н., доцент

ЧИННИКИ ВПЛИВУ НА РОЗВИТОК МЕРЕЖІ ШВИДКІСНОГО
АВТОБУСНОГО СПОЛУЧЕННЯ У МІСТАХ

Вдовиченко Володимир Олексійович
Підлубний Сергій Юрійович

ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПЕРЕВЕЗЕННЯ УКРУПНЕНИХ ОДИНИЦЬ
БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ АВТОТРАНСПОРТОМ

Дьомін Олександр Анатолійович
Білошицький Артур Олександрович

ЕФЕКТИВНІСТЬ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ В СЕЗОННИХ
ПЕРЕВЕЗЕННЯХ ВАНТАЖІВ АПК

Дьомін Олександр Анатолійович
Лошак Віктор Олегович

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТВЕРДИХ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРІВ У
СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ

Дьомін Олександр Анатолійович
Руденко Дмитро Олександрович

АНАЛІЗ ТРАНСПОРТНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОСЛИННИЦТВА У
АГРОКОМПАНІЇ «АГРОТРЕЙД» ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Дьомін Олександр Анатолійович
Сак Валентина Віталіївна

АНАЛІЗ СТОХАСТИЧНИХ ПРОЦЕСІВ ПРИ УПРАВЛІННІ ЗАПАСАМИ
В ЛАНЦЮГАХ ПОСТАЧАНЬ

Загурський Олег Миколайович
Манзуренко Анастасія Сергіївна

ПІДХІД ДО УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕВЕЗЕНЬ В МЕЖАХ
ЗЕРНОВИХ ЛОГІСТИЧНИХ ЛАНЦЮГІВ ЗА УЧАСТЮ ЗАЛІЗНИЦЬ

Ломотько Денис Вікторович
Афанасова Ольга Федорівна
Григоренко Павло Анатолійович
Ткаченко Артем Віталійович

ОРГАНІЗАЦІЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНИХ ЗАЛІЗНИЧНИХ ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ЗА УЧАСТЮ АВТОТРАНСПОРТУ

Ломотько Денис Вікторович
Шаповалов Артем Миколайович
Ткаченко Сніжана Михайлівна
Золочевський Олександр Леонідович

ПОБУДОВА ПРОГНОЗУ ЩОДО ПЕРЕМІЩЕННЯ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ ЧЕРЕЗ МИТНИЙ КОРДОН УКРАЇНИ

Прокудін Георгій Семенович
Мельников Ігор Андрійович
Поляк Петро Карлович

ТРАНСПОРТНА ПОВЕДІНКА ТА МОБІЛЬНІСТЬ ПРИ ВИКОНАННІ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ПАСАЖИРІВ ГРОМАДСЬКИМ ТРАНСПОРТОМ

Бондарев Сергій Іванович
Рожошенко Ігор Володимирович Віталіївна

ОСОБЛИВОСТІ УТВОРЕННЯ ПАСАЖИРОПОТОКІВ НА ГРОМАДСЬКОМУ АВТОТРАНСПОРТІ

Бондарев Сергій Іванович
Сокирко Анна Сергіївна

ЕРГАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ РОБОТИ ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСЬКОГО КОМПЛЕКСУ З ОБСЛУГОВУВАННЯ ПОТОКУ ВАНТАЖНИХ АВТОМОБІЛІВ

Вернигора Роман Віталійович
Малашкін Вячеслав Віталійович
Тітяпов Віталій Ігорович

ОСОБЛИВОСТІ ТРАНСПОРТУВАННЯ ВАНТАЖІВ У АПК

Мельник В.
Лісецький В.
Маляров

ТРАНСПОРТНІ ПРОЦЕСИ ЯК СКЛАДОВА МЕХАНІЗОВАНИХ ПРОЦЕСІВ АГРОВИРОБНИЦТВА

Мельник В.
Разманов С.

ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ ТРАНСПОРТНОГО ТЕРМІНАЛУ ТОВ «НОВА ПОШТА»

Музикін Михайло Ігорович
Нестеренко Галина Іванівна
Овчарук Анастасія Сергіївна

**УДОСКОНАЛЕННЯ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ПЕРЕВЕЗЕННІ
ПИТНОЇ ВОДИ В УМОВАХ ПІДПРИЄМСТВА ТОВ «АКВАБАЛАНС»,
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

Савченко Лілія Анатоліївна

Псьота Олександр

**ПЕРСПЕКТИВИ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВАНТАЖНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ
В УКРАЇНІ**

Шапатіна Ольга Олександрівна

Крашенінін Олександр Семенович

Кім Катерина Володимирівна

Троян Денис Олександрович

**ДОСЛІДЖЕННЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ СХЕМИ ДОСТАВКИ
У МІЖНАРОДНОМУ СПОЛУЧЕННІ**

Беляєва Вероніка Андріївна

Птиця Наталія Василівна

**АНАЛІЗ ДОСВІДУ РОЗПОДІЛУ ПРОПУСКНОЇ СПРОМОЖНОСТІ
ЗАЛІЗНИЧНИХ ЛІНІЙ ТА ЙОГО ВПЛИВУ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ
СИСТЕМИ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ**

Шахневич Олег Ярославович

Окроков Андрій Михайлович

**ТЕХНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПЕРЕВЕЗЕННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ
ТЕХНІКИ В УМОВАХ ПІДПРИЄМСТВА «ТРАНС-АВТО-Д»**

Андріяшевський Віталій Володимирович

GEOLOGISTICS AS AN AREA OF SCIENTIFIC INQUIRY

Yaroslava Vakylenko

**СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВИРІШЕННЯ ЗАДАЧІ ЗАВАНТАЖЕННЯ
ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ**

Клименко Сергій Миколайович

**УДОСКОНАЛЕННЯ ТРАНСПОРТНОЇ СИСТЕМИ МІСТА ОСТРОГ ЗА
ЕКОЛОГІЧНИМ КРИТЕРІЄМ**

Мацюк Катерина Іванівна

**ОСОБЛИВОСТІ ТРАНСПОРТУВАННЯ АЛКОГОЛЮ В КОНТЕКСТІ
ЗБЕРЕЖЕННЯ ЯКОСТІ**

Осадчук Андрій Олександрович

СЕКЦІЯ
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ТРАНСПОРТІ
18-19 квітня 2025 року

Керівник секції: Калінін Є.І., д.т.н., професор
Секретар секції: Колеснік І.В. к.т.н., доцент

ЕФЕКТИВНИЙ ОБМІН ІНФОРМАЦІЄЮ МІЖ ЗАЛІЗНИЧНИМИ І
АВТОМОБІЛЬНИМИ ПЕРЕВІЗНИКАМИ ПРИ ТРАНСПОРТУВАННІ
НЕБЕЗПЕЧНИХ ВАНТАЖІВ

Ломотько Денис Вікторович
Аболонін Андрій Ігорович

ISSUES IN THE DEVELOPMENT OF AUTOMATED SORTING SYSTEMS FOR
PACKAGED AND UNITIZED CARGO IN THE FREIGHT LOGISTICS OF
POSTAL OPERATORS (THE CASE OF NOVA POSHTA LLC)

Viacheslav Matsiuk
Nadiia Matsiuk

ВИКОРИСТАННЯ МОБІЛЬНИХ РОБОТОТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ НА ФЕРМІ

Заболотько Олег Олександрович
Полив'ян Микола Вікторович

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ТРАНСПОРТНОМУ ЗАБЕЗПЕЧЕННІ

Мельник В.
Лісецький В.
Марчук О.

АНАЛІЗ ПЕРЕВАГ ТА НЕДОЛІКІВ ПРОГРАМНОГО ДОДАТКУ WASE ДЛЯ
ВОДІЇВ ТАКСІ В УМОВАХ ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ПІД ЧАС ПОВІТРЯНОЇ ТРИВОГИ

Музикін Михайло Ігорович
Бібік Світлана Ігорівна
Юрченко Марія Андріївна

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ В УМОВАХ СУЧАСНОГО
МІСТА

Савченко Лілія Анатоліївна
Сокирко Анна Сергіївна

INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS FOR ENHANCING ROAD
SAFETY

Jacob B. Farnell
Pratiti Navam,
Sophie X. Liu

ВПРОВАДЖЕННЯ ANT-LOGISTICS В ОСВІТНІЙ ПРОЦЕС:
ІННОВАЦІЙНИЙ ПІДХІД ДО ПІДГОТОВКИ ТРАНСПОРТНИХ ФАХІВЦІВ
В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ

Іванов Євген Костянтинович

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У ГРОМАДСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ

Ващенко Д.О.

Колосок І.О

СЕКЦІЯ
ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ
ТА ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТІ ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ
18-19 квітня 2025 року

Керівник секції: Rogovskii I.L., д.т.н., професор

Секретар секції: Titova L.L. к.т.н., доцент

WEIGHT OF CRITERIA FOR DETERMINING THE TECHNICAL LEVEL
OF MACHINES

Mamuka Benashvili

METHOD OF MODELING OF CRITERIA OF RELIABILITY OF
VIBRATING PLATFORMS FOR COMPACTION ENGINE

Kinga Borek

MULTIPLICITY OF PHASE SPACE OF ENGINEERING MANAGEMENT OF
MOTOR TRANSPORT IN TECHNOLOGICAL PROCESSES OF
PRODUCTION OF CROPS

Ivan Rogovskii

RESEARCH OF MIXED CARBON SORBENTS FOR REMOVAL OF OIL
PRODUCTS FROM WATER

Du Xin

АНАЛІЗ ТА ОБГРУНТУВАННЯ РОЗТАШУВАННЯ ЗАРЯДНИХ СТАНЦІЙ
ДЛЯ ЕЛЕКТРОМОБІЛІВ В УКРАЇНІ

Багач Руслан Володимирович

Чернюк Артем Михайлович

АНАЛІТИЧНІ ПОЛОЖЕННЯ ІМПУЛЬСНОЇ ТЕНЗОМЕТРІЇ
ВИПРОБУВАННЯ АВТОМОБІЛІВ

Євтушенко В.Д.

АНАЛІЗ СКЛАДУ ВІДПРАЦЬОВАНИХ ГАЗІВ ДВИГУНІВ ВНУТРІШНЬОГО
ЗГОРАННЯ

Єременко Олександр Іванович

Ващенко Дарія Олегівна

Мацюк Катерина Іванівна

ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТУВАННЯ ТРАНСМІСІЙ АВТОМОБІЛІВ ЗА
ВІДНОСНИМ КУТОВИМ ПЕРЕМІЩЕННЯМ ВАЛІВ

Куликівський Володимир Леонідович

ENGINE DESIGN PROJECT: TWO STROKE V4 ENGINE

Pavel Navitski

CJ Sexton

Wesley Klehm

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ САМОХІДНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ
ПРИГОТУВАННЯ ТА РОЗДАВАННЯ КОРМІВ

Новицький Андрій Валентинович

АНАЛІТИЧНІ ПОЛОЖЕННЯ ВИЗНАЧЕННЯ ТЕХНІЧНОЇ ГОТОВНОСТІ
АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

Тітова Людмила Леонідівна

СКЛАД ТА ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТИПІВ ГАЛЬМІВНИХ
КОЛОДОК

Загурський Андрій Олегович

ІННОВАЦІЇ КОМПАНІЇ MANN+HUMMEL РОЗУМНІ СИСТЕМИ
ФІЛЬТРАЦІЇ САЛОНУ

Новицький Ю. А.

Продеус О. В.

МЕТОД ПРОГНОЗУВАННЯ ЗМІНИ ДІАГНОСТИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ
ДВИГУНІВ ВЕЛИКОВАНТАЖНИХ АВТОМОБІЛІВ В СПЕЦІАЛЬНИХ
РЕЖИМАХ

Тицький Олександр Юрійович

ADVANCED AUTOMOTIVE ON-BOARD DIAGNOSTIC SYSTEM

Joy Toku

Domenica Baez

Sophie X. Liu

ОСНОВНІ КЛАСИФІКАЦІЙНІ ОЗНАКИ ЗАСОБІВ ТЕХНІЧНОГО
ДІАГНОСТУВАННЯ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

Беденко Максим Вікторович

ЗМІННІСТЬ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ АВТОБУСІВ
В РЕЖИМАХ

Біленко Максим Михайлович

ENGINEERING MANAGEMENT OF VIDI AVTOSTRADA

Bloha Yaroslava Yuriivna

ЗВ'ЯЗОК ПОКАЗНИКІВ РОБОТИ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ І
ПІДСИСТЕМИ ТЕХНІЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Борона Олександр Петрович

**ІНЖЕНЕРНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ЕЛЕКТРОННОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ
ДВИГУНОМ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ**

Бредун Дмитро Олександрович

**МЕТОД АУТЕНТИФІКАЦІЇ ПАКЕТУ ОНОВЛЕННЯ ДІАГНОСТИЧНИХ
ПАРАМЕТРІВ АВТОМОБІЛІВ**

Водоп'янов Арсеній Володимирович

**ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІННЯ ЗАПАСАМИ НА АВТОСЕРВІСНИХ
ПІДПРИЄМСТВАХ**

Гуров Сергій Миколайович

**ВПРОВАДЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО ТРАНСПОРТУ ЯК ІНСТРУМЕНТУ
СТАЛОГО РОЗВИТКУ МІСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ У МІСТІ ІРПІНЬ**

Дерев'янченко Максим Вікторович

**ІНЖЕНЕРНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ СИСТЕМИ ПІДБОРУ АВТОМОБІЛІВ
ДЛЯ ПРОДАЖУ КЛІЄНТАМ**

Каталічук Богдан Ігорович

**ЕКОТРАНСПОРТ ДЛЯ УКРАЇНСЬКИХ МІСТ: ВИКЛИКИ, МОЖЛИВОСТІ
ТА СТРАТЕГІЯ ПЕРЕХОДУ**

Клименко Сергій Миколайович

Коршиков Андрій В'ячеславович

**ПЛОСКА МОДЕЛЬ ВИПРОБУВАННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОГО КОЛА
АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ**

Паньків Ігор Васильович

**ІННОВАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОСЕРВІСНИХ ПОСЛУГ В
ПІДПРИЄМСТВАХ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ**

Полончук Микита Олексійович

**ЕЛЕКТРОТРАНСПОРТ: ЕКОНОМІЧНА ДОЦІЛЬНІСТЬ ЧИ ЕКОЛОГІЧНА
НЕОБХІДНІСТЬ**

Радіола Дмитро Сергійович

**СТРУКТУРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ВИРОБНИЧОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ
АВТОМОБІЛІВ АГРОПРОМИСЛОВИМ ПІДПРИЄМСТВОМ**

Сеген Дарія Дмитрівна

**МЕТОД ПРОГНОЗУВАННЯ ЗМІНИ ДІАГНОСТИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ
ДВИГУНІВ ВЕЛИКОВАНТАЖНИХ АВТОМОБІЛІВ В СПЕЦІАЛЬНИХ
РЕЖИМАХ**

Соболевський Микола Ігорович

VDASH PROFESSIONAL VOLVO DIAGNOSTICS

Rybak Maksym Oleksandrovych

СЕКЦІЯ

ТЕХНІЧНЕ ПЕРЕОСНАЩЕННЯ ДОРОЖНЬОГО ГОСПОДАРСТВА,
АВТОТЕХНІЧНА ЕКСПЕРТИЗА ТА БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ
18-19 квітня 2025 року

Керівник секції: Дьомін О.А., д.пед.н., доцент
Секретар секції: Колосок І.О., к.пед.н., доцент

THE IMPACT OF COORDINATED SIGNAL CONTROL ON TRAFFIC
FLOW PARAMETERS

Fuad Dashdamirov
Turan Verdiyev

АЛГОРИТМИ НАДАННЯ ДОМЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ В УМОВАХ
БОЙОВИХ ДІЙ

Білько Тамара Олександрівна
Хмельовський Василь Степанович
Марчишина Євгенія Іванівна

СКЛАДНИКИ ТАКТИКИ КЕРУВАННЯ АВТОМОБІЛЕМ, ЯКІ
ВИЗНАЧАЮТЬ РІВЕНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ РУХУ

Білоконь Яків Юхимович
Лавріненко Олександр Тимофійович

ТРАНСПОРТНА МЕРЕЖА ЯК ОСНОВА ПРОСТОРОВОГО
ПЛАНУВАННЯ ТЕРИТОРІЙ

Опалко Вікторія Григорівна

AUTOMATED AQUAPLANING DETECTION AND PREVENTION SYSTEMS
FOR AUTO TRANSPORT

Carys Thompson
Maxine Mhende
Sophie X Liu

QUANTUM COMPUTING AND ITS APPLICATIONS TO TRANFFIC
CONGESTION

Joshua Nwaneli
Prince J. Tanguli
Jacques F. Van Bommel
Sophie X. Liu

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ, ЯКІ СПРИЯЮТЬ БЕЗПЕЦІ ДОРОЖНЬОГО РУХУ
Волошко Тарас Павлович

СТАН АВАРІЙНОСТІ НА АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ
ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ У 2024 РОЦІ

Кошара М.І.

Колосок І.О.

СТАТИСТИКА АВАРІЙНОСТІ В ЄС У 2024 РОЦІ

Перегида О.О.

Колосок І.О.

СТАН АВАРІЙНОСТІ НА МІСЬКОМУ ЕЛЕКТРИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ
У 2024 РОЦІ

Томченко О.А.

Колосок І.О.

ТЕХНІЧНІ РОЗСЛІДУВАННЯ КАТАСТРОФ, АВАРІЙ ТА ПОДІЙ НА
АВТОМОБІЛЬНОМУ, МІСЬКОМУ ЕЛЕКТРИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ

Хоненко М.В.

Колосок І.О.

СЕКЦІЯ

СОЦІАЛЬНІ, ЕКОНОМІЧНІ, ЕКОЛОГІЧНІ ТА ПРАВОВІ АСПЕКТИ
РОЗВИТКУ АВТОТРАНСПОРТНОЇ ГАЛУЗІ

18-19 квітня 2025 року

Керівник секції: Загурський О.М., д.е.н., професор

Секретар секції: Юрченко Ю.Ю., д.е.н, доцент

АНАЛІЗ ТЕХНІЧНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ ТОВ «АГРОФІРМА БРУСИЛІВ»

Дьомін Олександр Анатолійович

Герасимчук Кіріл Віталійович

ОПТИМІЗАЦІЯ МАТЕРІАЛЬНОГО ПОТОКУ З ВИКОРИСТАННЯМ
МОДЕЛІ «ТОЧКА ЗАМОВЛЕННЯ»

Загурський Олег Миколайович

ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ТРАНСПОРТНИХ ПОСЛУГ ТА ПОКРАЩЕННЯ
УПРАВЛІНСЬКИХ ЗАХОДІВ З ПЕРЕВЕЗЕНЬ ВАНТАЖІВ

Бондарєв Сергій Іванович

Попок Нікіта Дмитрович

ЗАСТОСУВАННЯ КОНЦЕПЦІЇ «УНІВЕРСАЛЬНОГО ДИЗАЙНУ» В
ГРОМАДСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ

Загурська Світлана Миколаївна

PLANT WALL: A MULTIDISCIPLINARY ENGINEERING DESIGN

Pavel Navitski

Quadre Moore

Moriah Metellus

David Lopez

Jonathan Ophus

ЕКОНОМІЧНІ ПЕРЕВАГИ РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОМОБІЛЬНОЇ
ІНФРАСТРУКТУРИ

Селіщев Сергій В'ячеславович

ІННОВАЦІЇ ФУНКЦІОНУВАННЯ АВТОТРАНСПОРТНОГО
КОМПЛЕКСУ В УМОВАХ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ ТРАНСПОРТНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ ЗБИРАННЯ ЗБІЖЖЯ

Воронков Олексій Андрійович

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАЙБУТНЬОГО РОЗВИТКУ ЛОГІСТИКИ

Грабовський Денис Євгенович

УДОСКОНАЛЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ СТІЙКОСТІ ПАСАЖИРСЬКИХ
АВТОМОБІЛЬНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ В УМОВАХ СУЧАСНИХ
ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ

Дерев'янченко Максим Вікторович

Удод Віталій Станіславович

ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ
ФУНКЦІОНУВАННЯ МІСЬКОГО ПАСАЖИРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ

Кутузов Данило Іларіонович

ДОСЛІДЖЕННЯ СТРАТЕГІЇ ОНОВЛЕННЯ ОСНОВНИХ ТРАНСПОРТНИХ
ЗАСОБІВ ПІДПРИЄМСТВА У ВОЄННИХ УМОВАХ

Онищенко Дмитро Олександрович

НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНЕ ВИДАННЯ

**ПРОГРАМА
VIII МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«Автомобільний транспорт та інфраструктура»
(17-19 квітня 2025 року)**

Відповідальні за випуск:

О.М. Загурський – професор кафедри транспортних технологій та засобів у АПК

Л.А. Савченко – завідувачка кафедри транспортних технологій та засобів у АПК

Редактор – О.М. Загурський.

Дизайн і верстка – кафедра транспортних технологій та засобів у АПК

*Адреса колегії – 03041, Україна, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 12^б,
НУБіП України, навч. корп. 11, кімн. 309.*

Підписано до друку 5.05.2025. Формат 60□84 1/16.

Папір Maestro Print. Друк офсетний. Гарнітура Times New Roman та Arial.

Друк. арк. 1,22. Наклад 150 прим.

Зам. № 9436 від 5.05.2025.

Редакційно-видавничий відділ НУБіП України

03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15. т. 527-80-49, к. 117

Віддруковано ФО-П Білецький Р.Г.,

Типографія Аграр Медіа Прінт.

Адреса потужностей: м. Київ, вул. В.Некрасова, 3

e-mail: info@agrarmedia.com, тел.: (067) 407 87 23

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру
видавців ДК №8116 від 21.06.2024р.

www.agrarmedia.com
