

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 Ополі

Академія інженерних наук України
Українська асоціація аграрних інженерів



ПРОГРАМА

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



AutoTransport and Infrastructure

19-21 квітня 2023 року
м. Київ

ББК40.7

УДК 631.17+62-52-631.3

Автомобільний транспорт та інфраструктура: VI Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 19–21 квітня 2023 року: програма конференції. Київ. 2023. 20 с.

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

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

Отченашко В. В., начальник науково-дослідної частини – голова організаційного комітету;

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

Тадеуш Покуса, проректор Академії прикладних наук Університету управління та адміністрування в Ополе, Польща – заступник голови організаційного комітету;

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

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

Войтюк В. Д., професор кафедри технічного сервісу та інженерного менеджменту імені М. П. Момотенка;

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

Калінін Є. І., завідувач кафедри тракторів, автомобілів та біоенергоресурсів;

Новицький А. В., завідувач кафедри надійності техніки;

Мацюк В. І., заступник декана з наукової роботи механіко-технологічного факультету, професор кафедри транспортних технологій та засобів у АПК;

Михайлович Я. М., професор кафедри технічного сервісу та інженерного менеджменту імені М. П. Момотенка;

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

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

**19 квітня 2023 року
Пленарне засідання**

Початок роботи 14.00 год.

**20-21 квітня 2023 року
Засідання тематичних секцій конференції**

Початок роботи 10.00 год.

**21 квітня 2023 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

19 квітня 2023 року

1. ВІДКРИТТЯ І ВІТАЛЬНЕ СЛОВО УЧАСНИКАМ КОНФЕРЕНЦІЇ

Отченашко Володимир Віталійович, д.с.г.н., професор, начальник науково-дослідної частини

Національний університет біоресурсів і природокористування України

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

Братішко Вячеслав Вячеславович, д.т.н., с.н.с, декан механіко-технологічного факультету

Національний університет біоресурсів і природокористування України

3. LOGISTYKA EFEKTYWNOŚCI A LOGISTYKA SKUTECZNOŚCI

Тадеуш Покуса, доктор наук, професор, проректор Академії прикладних наук Університету управління та адміністрування в Ополе, Польща

4. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ТРАНСПОРТІ

Калінін Євген Іванович, д.т.н., професор

Національний університет біоресурсів і природокористування України

5. INTER-CAR COMMUNICATION IMPLEMENTATION AND DVANCEMENT

Софі Лю, Ph.D. професор

Ейдан Райт та Томас Макліна студенти, інженерна школа, Університет Орала Робертса, США

6. THE EFFICIENCY AND RELIABILITY OF EV BUSES

Софі Лю, Ph.D. професор, Девід В. Боулінг та Остін Р., Волтерс студенти, інженерна школа, студенти. Університет Орала Робертса, США

7. ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ ЗАЛІЗНИЦЬ НА БАЗІ «ЗЕЛЕНОЇ ЛОГІСТИКИ»

Ломотько Денис Вікторович, д.т.н., професор;

Огар Олександр Миколайович, д.т.н., професор;

Ломотько Микола Денисович, аспірант

Український державний університет залізничного транспорту

8. INTEGRATION OF WEARABLE BIOMETRIC SENSORS AND INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS FOR ENHANCING ROAD SAFETY

Павло Навицький, Ph.D., доцент,

Джосія Найт та Алекс Муллінз студенти

Університет Орала Робертса, США

**9. ПЕРСПЕКТИВИ СТВОРЕННЯ МЕРЕЖІ «СУХИХ ЗЕРНОВИХ ПОРТІВ»
В УКРАЇНІ»**

*Олександр Сергійович Малахов, к.т.н., с.н.с., Президент ТОВ «Електрім 2000»
Мацюк В'ячеслав Іванович, д.т.н., проф.,
Національний університет біоресурсів і природокористування України*

**10. ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРИ ОРГАНІЗАЦІЇ РОЗВІЗНОГО
МАРШРУТУ ДРІБНИХ ПАРТІЙ ШВИДКОПСУВНИХ ВАНТАЖІВ**

*Ануфрієва Тетяна Геннадіївна аспірантка,
Державний торговельно-економічний університет*

**11. ОПТИМІЗАЦІЯ ПАСАЖИРСЬКИХ АВТОПЕРЕВЕЗЕНЬ ЗА
КРИТЕРІЯМИ ЯКОСТІ**

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

**12. ВИКОРИСТАННЯ БІОЛОГІЧНИХ ВИДІВ ПАЛИВА НА
ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБАХ**

*Поліщук Віктор Миколайович д.т.н., професор
Національний університет біоресурсів і природокористування України*

**13. МОДЕЛЬ ОПТИМІЗАЦІЇ ЛОГІСТИЧНОГО СЕРВІСУ ЛАНЦЮГА
ПОСТАЧАНЬ**

*Загурський Олег Миколайович, д.е.н., професор
Національний університет біоресурсів і природокористування України*

СЕКЦІЯ
ТРАНСПОРТНА ПОЛІТИКА ТА УПРАВЛІННЯ АВТОТРАНСПОРТНИМ
ГОСПОДАРСТВОМ
20-21 квітня 2023 року

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

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

ПИТАННЯ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ
Загурський Олег Миколайович

АНАЛІЗ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ЗЕРНОВОЇ ПРОДУКЦІЇ РІЗНИМИ ВИДАМИ
ТРАНСПОРТУ ДО КРАЇН ЄВРОПИ
Ломотько Денис Вікторович
Афанасова Ольга Федорівна

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НА ПАСАЖИРСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ
ТА ВЗАЄМОВІДНОСИН З ДЕРЖАВОЮ
Бондарев Сергій Іванович

ПРИНЦИПИ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ПОСЛУГ ГРОМАДСЬКОГО
ТРАНСПОРТУ В МІСТАХ
Бондарев Сергій Іванович

ФОРМУВАННЯ УЧАСТІ ГРОМАДЯН У ТРАНСПОРТНОМУ
ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ГРОМАДСЬКИМ ТРАНСПОРТОМ
Бондарев Сергій Іванович

ВАЖКІСТЬ ПРАЦІ ЯК ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИЙ ФАКТОР РОБОТИ
ПРАЦІВНИКІВ ТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВ
Марчишина Євгенія Іванівна

ОРГАНІЗАЦІЯ КОРПОРАТИВНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
АВТОТРАНСПОРТНОГО ПІДПРИЄМСТВА
Омельянович Олексій Романович
Цуд Оксана Ігорівна

АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ ЩОДО ОРГАНІЗАЦІЇ ДОСТАВКИ
ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ НА МАРШРУТАХ УКРАЇНА – НІМЕЧЧИНА
Павленко Олексій Вікторович
Малахова Інна Володимирівна

АГРАРНА ЛОГІСТИКА В ПЕРІОД ВІЙНИ
Савченко Лілія Анатоліївна
Павловський Вадим

АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ РИНКУ АВТОПЕРЕВІЗНИКІВ

Чупайленко Олексій Андрійович

Козлов Аркадій Костантинівич

Колесник Юрій Олександрович

**ВЗАЄМОДІЯ АВТОТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВ ПРИ ВИКОНАННІ
ЗАМОВЛЕНЬ НА ПЕРЕВЕЗЕННЯ ВАНТАЖІВ**

Шарай Світлана Михайлівна

Рой Максим Петрович

**ПЕРЕВЕЗЕННЯ ВАНТАЖІВ НАЗЕМНИМ ТРАНСПОРТОМ
В УМОВАХ ВІЙНИ**

Сліпуха Тетяна Іванівна

СЕКЦІЯ
ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА СИСТЕМИ
20-21 квітня 2023 року

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

ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ ЗАЛІЗНИЦЬ НА БАЗІ «ЗЕЛЕНОЇ ЛОГІСТИКИ»

Ломотько Д.В.

Огар О.М.

Ломотько М.Д.

УДОСКОНАЛЕННЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ЗЕРНОВИХ ВАНТАЖІВ ЗАЛІЗНИЧНИМ ТРАНСПОРТОМ У СУЧАСНИХ УМОВАХ

Ломотько Д.В.

Бадалова М.Ю.

ЗНАХОДЖЕННЯ НАЙКОРОТШИХ МАРШРУТІВ НА ТРАНСПОРТНИХ МЕРЕЖАХ

Прокудін Георгій Семенович

Приймак Ілля Сергійович

ЕФЕКТИВНІСТЬ ТРАНСПОРТНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕСУ ЗБИРАННЯ ВРОЖАЮ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР ЗАВДЯКИ ТЕХНОЛОГІЇ ЗМІННИХ НАПІВПРИЧЕПІВ-САМОСКИДІВ

Дьомін Олександр Анатолійович

ASSESSMENT OF LOSSES FROM LOGISTICAL RISKS

Oleg Zagurskiy

АНАЛІЗ ТРАНСПОРТНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОСЛИННИЦТВА АГРОКОМПАНІЇ ПП «АГРОФІРМА НАПАДІВСЬКА» ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ

Дьомін Олександр Анатолійович

Биковець Дмитро Вікторович

АНАЛІЗ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБИРАННЯ КУКУРУДЗИ НА ЗЕРНО В АГРОФІРМИ «ЗЛАГОДА»

Дьомін Олександр Анатолійович

Доброштан Віталій Володимирович

ПЕРЕВЕЗЕННЯ НАСИПНИХ ВАНТАЖІВ В УМОВАХ АГРОКОМПАНІЇ «СВІТАНОК» КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Дьомін Олександр Анатолійович

Мовчан Михайло Михайлович

**ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ НЕГАБАРИТНИХ ВАНТАЖІВ
АВТОТРАНСПОРТНИМ ПІДПРИЄМСТВОМ «ХАРДТРАНС»**

Дьомін Олександр Анатолійович
Недосека Гліб Станіславович

**АНАЛІЗ ТРАНСПОРТНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ АВТОТРАНСПОРТНОЇ
КОМПАНІЇ «SAT» В ПЕРЕВЕЗЕННЯХ ВАНТАЖІВ**

Дьомін Олександр Анатолійович
Петренко Ілля

**ОРГАНІЗАЦІЯ БЕЗПЕЧНОГО ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ ПРИ
ТРАНСПОРТУВАННІ КОРМОСУМІШІ НА ТВАРИННИЦЬКІЙ ФЕРМІ**

Заболотько О.О.
Голубов Є.М.

ЛОГІСТИЧНА СКЛАДОВА У ВИРОБНИЦТВІ КАРТОПЛІ В УКРАЇНІ

Опалко Вікторія Григорівна

**ОСНОВНІ АСПЕКТИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ
ТРАНСПОРТУВАННЯ ЗЕРНА АВТОМОБІЛЬНИМ ТРАНСПОРТОМ**

Опалко Вікторія Григорівна
Дітте Андрій Олександрович
Ніколаєнко Микита Сергійович

**ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРСПЕКТИВ ПОБУДОВИ ТЕХНОЛОГІЧНИХ СХЕМ
ДОСТАВКИ ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЛІТАКІВ НА
ЛЕТОВИЩАХ УКРАЇНИ**

Павленко Олексій Вікторович

ВПЛИВ ВОЄННОЇ АГРЕСІЇ НА ТРАНСПОРТНУ СИСТЕМУ УКРАЇНИ

Птиця Наталія Василівна
Кизим Олександр Васильович

ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ ДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ ВОДИ ТВАРИНАМ

Ребенко В.І.

МУРАШИНА ЛОГІСТИКА ПРИ ДОСТАВЦІ АГРАРНОЇ ПРОДУКЦІЇ

Савченко Лілія Анатоліївна
Баланчук Тетяна

**ПЕРСПЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ
ПРОДУКТІВ У РІЗНИХ УМОВАХ ПЕРЕВЕЗЕННЯ**

Савченко Лілія Анатоліївна
Щербань В.О.

ПЕРСПЕКТИВИ КОНТЕЙНЕРНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ

Шапатіна Ольга Олександрівна

Багмут Ірина Петрівна

Головченко Антон Валерійович

Ліскунова Катерина Іванівна

РОЗВИТОК КОМБІНОВАНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ В УКРАЇНІ

Шапатіна Ольга Олександрівна

Безкоровайний Вадим Михайлович

Голубова Наталія Борисівна

Сердюк Вікторія Сергіївна

**ОСОБЛИВОСТІ ІНТЕГРОВАНОГО ЛОГІСТИЧНОГО ПІДХОДУ
НА ТРАНСПОРТІ**

Волошко Тарас Павлович

**ІНТЕНСИФІКАЦІЯ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ
ОБСЛУГОВУВАННІ ОБОРОТНИМИ ПРИЧЕПАМИ
ЗЕРНОЗБИРАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ**

Воронков Олексій Андрійович

**ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС ДОСТАВКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ
ЗБІРНИХ ВАНТАЖІВ**

Кісіль В.В.

Тітова Л.Л.

НАПРЯМИ ВДОСКОНАЛЕННЯ ТРАНСПОРТНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ

Кулібаба О.В.

Тітова Л.Л.

**ВИБІР КІЛЬКОСТІ АВТОБУСІВ НА МАРШРУТІ ЗА ДОПОМОГОЮ
МЕТОДУ ДЕРЕВА РІШЕНЬ**

Разманов Сергій Владиславович

**РОЗВИТОК АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ В СІЛЬСЬКОМУ
ГОСПОДАРСТВІ УКРАЇНИ**

Сак Валентина Віталіївна

Ачкевич Оксана Миколаївна

**ТРАНСПОРТУВАННЯ НЕГАБАРИТНИХ ВАНТАЖІВ
АВТОМОБІЛЬНИМ ТРАНСПОРТОМ**

Сліпуха Тетяна Іванівна

**ПРОЦЕС ДОСТАВКИ КОНТЕЙНЕРІВ В МЕЖАХ МІСТА ЗА
ДОПОМОГОЮ ВАНТАЖНОГО ТРАМВАЮ**

Столянов Владислав Андрійович

**ЗНАЧЕННЯ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ В СЕЗОННИХ
ПЕРЕВЕЗЕННЯХ ВАНТАЖІВ АПК**

Ступаченко Євген Хосе

Дьомін Олександр Анатолійович

**ЗНАЧЕННЯ ТРАНСПОРТНИХ ТЕРМІНАЛІВ У ЛОГІСТИЧНІЙ СИСТЕМІ
ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ**

Янішевський І.В.

Тітова Л.Л.

СЕКЦІЯ
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ТРАНСПОРТІ
20-21 квітня 2023 року

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

THE PROGRAMMABLE STEERING MACHINE FOR
THE ELECTRIC LIGHTWEIGHT VEHICLE
Ruslans Šmigins

SIMULATION STUDY OF DYNAMIC BUS LANE CONCEPT
Mateusz Szarata
Leslaw Bichajlo
Piotr S Olszewski

МОДЕЛЮВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ СУБ'ЄКТІВ РИНКУ
ТРАНСПОРТНИХ ПОСЛУГ ПРИ ВИКОНАННІ
МІЖНАРОДНИХ АВТОМОБІЛЬНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ
Лужанська Наталія Олександрівна
Лебідь Ірина Георгіївна
Лебідь Євгеній Михайлович

ТЕХНОЛОГІЇ GPS ТА ІоТ ЯК ІНСТРУМЕНТИ ЕФЕКТИВНОЇ
АГРАРНОЇ ЛОГІСТИКИ
Савченко Лілія Анатоліївна
Харитоненко Максим

ТРАНСПОРТНЕ МОДЕЛЮВАННЯ В АГРАРНОМУ СЕКТОРІ
Савченко Лілія Анатоліївна.
Щербань Валентин

ТРАНСПОРТНА МОДЕЛЬ ТА СИСТЕМА ІМІТАЦІЇ ПРОГРАМИ
PTV VISSIM
Соларьов Олександр Олексійович
Семерня Олена Володимирівна

МОЖЛИВОСТІ ПРОГРАМИ PTV VISSIM ПО УДОСКОНАЛЕННЮ
ПЕРЕХРЕСТЯ
Соларьов Олександр Олексійович
Семерня Олена Володимирівна

ПОНЯТТЯ ПРО ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ
Лозман Т.О.
Колосок І.О.

APPLICATION OF BLOCKCHAIN TECHNOLOGY IN SUPPLY CHAIN

Veronika Maksymchuk

ПРІОРИТЕТНІ ПОСЛУГИ ДЛЯ КОРИСТУВАЧІВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ
ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ

Осіпчук В.С.

Колосок І.О.

БЕЗПЕКА ПІШХОДІВ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ

Павловський В.В.

Колосок І.О.

СТРУКТУРА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ

Харитоненко М.Ю.

Колосок І.О.

СЕКЦІЯ
ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ
ТА ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТІ ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ
20-21 квітня 2023 року

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

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

MODEL OF TECHNICAL OPERATION OF A SET OF ROAD TRANSPORT
IN MIXED FLEETS

Mamuka Benashvili

MODEL OF TRANSITION FROM MACHINE TO WORKING TIME OF
FLEET OF TECHNICAL OPERATION OF ROAD TRANSPORT

Ivan Rogovskii

CONDITIONS FOR FIXING THE SUPPORTING SYSTEM OF
ELECTRIC VEHICLE AND PLACE OF APPLICATION OF
LOAD IN DIFFERENT CASES

Borek Kinga

TECHNOLOGY OF DEPOSITION OF POWER LINES OF ROAD
TRANSPORT SYSTEMS

Xin Du

ОЦІНКА РЕСУРСУ ГІБРИДНОЇ СИЛОВОЇ УСТАНОВКИ
АВТОМОБІЛЯ З УРАХУВАННЯМ УМОВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Бажинова Т.О.

ПАРАМЕТРИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ГІДРАВЛІЧНИХ АМОРТИЗАТОРІВ
АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

Іщенко Валерій Васильович

РОЗРОБЛЕННЯ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ГАЗОВИМИ
ДВЗ З ІСКРОВИМ ЗАПАЛЮВАННЯМ ДЛЯ РОБОТИ НА ЗРІДЖЕНОМУ
НАФТОВОМУ ГАЗІ

Ковальов Сергій Олександрович

Плис Сергій Васильович

Ковальов Дмитро Сергійович

ШЛЯХИ ВДОСКОНАЛЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ РОБІТ У СИСТЕМІ
ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ
АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

Куликівський Володимир Леонідович

ОСНОВНІ НАПРЯМИ ПІДВИЩЕННЯ ОДИНИЧНОЇ ПОТУЖНОСТІ
АВТОМОБІЛЬНИХ ДВИГУНІВ

Надточій Олександр Васильович

ДЕЗБАРЄРИ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦІЇ АВТОТРАНСПОРТУ
ТВАРИННИЦЬКИХ ФЕРМ

Ребенко В.І.

ВИКОРИСТАННЯ БІОГАЗУ В ЯКОСТІ ПАЛИВА ДЛЯ ДВИГУНІВ
ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРАННЯ З ПРИМУСОВИМ ЗАПАЛЮВАННЯМ

Валієв Т. О.

Поліщук В. М.

ВИКОРИСТАННЯ БІОГАЗУ В ЯКОСТІ ПАЛИВА ДЛЯ
ДИЗЕЛЬНИХ ДВИГУНІВ

Дворник Є. О.

Поліщук В. М.

АВТОМОБІЛІ НА СОНЯЧНІЙ ЕНЕРГІЇ

Лисенко Олександр Миколайович

ОТРИМАННЯ БІОГАЗУ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В ДВЗ ШЛЯХОМ
МЕТАНОВОГО ЗБРОДЖУВАННЯ МЕЛЯСНОЇ БАРДИ

Руденко Д. Т.

Поліщук В. М.

СЕКЦІЯ

ТЕХНІЧНЕ ПЕРЕОСНАЩЕННЯ ДОРОЖНЬОГО ГОСПОДАРСТВА,
АВТОТЕХНІЧНА ЕКСПЕРТИЗА ТА БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ
20-21 квітня 2023 року

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

МОДЕЛЮВАННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ СИТУАЦІЙ ДЛЯ ОЦІНЕННЯ
ПРОФЕСІЙНОГО РИЗИКУ ВОДІЇВ ВАНТАЖНОГО АВТОТРАНСПОРТУ
Войналович Олександр Володимирович
Гнатюк Олег Анатолійович

THE PECULIARITIES OF THE WORKING CONDITIONS OF VEHICLE
DRIVERS
Marchyshyna Y. I.

THE EFFECTS OF VIBRATIONS ON THE HEALTH OF A WORKER
Marchyshyna Y. I.

ОСОБЛИВОСТІ ЗАКОНОДАВЧОГО УРЕГУЛЮВАННЯ РЕЖИМІВ ТА
УМОВ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ ЛОГІСТИЧНИХ ЦЕНТРІВ У США
Марчишина Є. І.

ANALYSIS OF MEASURES TO CONTROL SPEED IN URBAN AND
RURAL AREAS
Viktoriia Opalko
Volodymyr Kavetskyi

ОРГАНІЗАЦІЯ БЕЗПЕЧНОГО ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ ПРИ ПЕРЕГОНІ
КІЗ ЧЕРЕЗ ВНУТРІГОСПОДАРСЬКІ ШЛЯХИ
Заболотько О.О.
Гаврилко А.В.

НАЙКРАЦІ ПРАКТИКИ У СФЕРІ ДОРОЖНЬОЇ БЕЗПЕКИ
Жутник І.В.
Колосок І.О.

ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ОБ'ЄКТІВ ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНОЇ
ІНФРАСТРУКТУРИ
Климчук Р.А.
Тітова Л.Л.

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ДОРОЖНЬОГО
РУХУ У США
Соколюк Л.М.
Колосок І.О.

СЕКЦІЯ
НАДІЙНОСТІ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ
20-21 квітня 2023 року

Керівник секції: *Новицький А.В., д.т.н., професор*
Секретар секції: *Мельник В.І., к.е.н., доцент*

ОСОБЛИВОСТІ ГАРАНТІЙНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ АВТОМОБІЛІВ
Новицький А. В.
Погребняк Ю. В.
Сьомако В. М.

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ АВТОТРАНСПОРТУ
МЕТОДАМИ ДІАГНОСТУВАННЯ
Бистрий О. М.
Новицький А. В.
Макарчук О. В.

ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ, ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ
ФІЛЬТРІВ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ОЛИВ ДВЗ
Продеус О. В.
Новицький А. В.

НОВІ ТЕХНІЧНІ РІШЕННЯ ПОВІТРЯНИХ ФІЛЬТРІВ ДЛЯ
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДІЙНОСТІ ДВЗ
Продеус О. В.
Харьковський І. С.
Новицький А. В.
Юрчук М. В.

ДОСЛІДЖЕННЯ НАДІЙНОСТІ ДВИГУНІВ І ЇХ ЕЛЕМЕНТІВ ПРИ
ЕКСПЛУАТАЦІЇ І РЕМОНТІ
Сиволапов В. А.
Оксімчук Б. М.

СИСТЕМА ЗАПАЛЮВАННЯ КОНВЕРТОВАНОГО ДЛЯ РОБОТИ
НА ГАЗУ ДИЗЕЛЯ
Гура Микола Миколайович
Попик Павло Сергійович

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ ЗА
ДОПОМОГОЮ НОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ
Ващенко Дарія Олегівна.

СЕКЦІЯ

СОЦІАЛЬНІ, ЕКОНОМІЧНІ, ЕКОЛОГІЧНІ ТА ПРАВОВІ АСПЕКТИ
РОЗВИТКУ АВТОТРАНСПОРТНОЇ ГАЛУЗІ

20-21 квітня 2023 року

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

Секретар секції: Півторак М.В., к.е.н, доцент

СПЕЦИФІКА ФУНКЦІОНУВАННЯ БАГАТОКАНАЛЬНИХ
МЕРЕЖ ПОСТАЧАНЬ

Загурський Олег Миколайович

РОЗВИТОК ОБСЛУГОВУЮЧИХ ТЕХНІЧНИХ КООПЕРАТИВІВ В
АГРАРНІЙ СФЕРІ ЕКОНОМІКИ

Юхименко Петро Іванович

Домашенко Анна Леонідівна

ОЦІНКА РИЗИКУ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ВНАСЛІДОК
ЗАБРУДНЕННЯ ДОВКІЛЛЯ АВТОТРАНСПОРТОМ

Бондарев Сергій Іванович

ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЇ ТА ВПЛИВУ НА НЕЇ ЛОГІСТИЧНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ

Бондарев Сергій Іванович

ІНКЛЮЗИВНІ ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ: ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД

Загурська Світлана Миколаївна

СЦЕНАРІЇ РОЗВИТКУ РОЗУМНОЇ МОБІЛЬНОСТІ СІЛЬСЬКИХ
ТЕРИТОРІЙ

Опалко Вікторія Григорівна

Манзуренко Анастасія

УПРАВЛІННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЮ ТРАНСПОРТНО-
ЕКСПЕДИТОРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА

Півторак М.В.

ЕКОНОМІЧНІ СТРАТЕГІЇ ІНСТИТУЦІОНАЛЬНИХ
ТРАНСФОРМАЦІЙ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ:
СЬОГОДЕННЯ І ПЕРСПЕКТИВИ

Райчева Лариса Іванівна

DECARBONIZING TRANSPORT: THE ROLE OF ELECTRIFICATION,
BIOFUELS, AND OTHER LOW-CARBON TECHNOLOGIES

Liliya Savchenko

ЕЛЕКТРОННА КОМЕРЦІЯ ЯК ФОРВАРДЕР МІСЬКОЇ ДОСТАВКИ
Савченко Л.В.

SOLAR CONCENTRATOR PROJECT
Al Taleb Al Dor
I. Esley
J. Merheb
K. Sallam
L. Oliveira
P. Navitski

ВИРІШЕННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ НА ЕТАПІ
ОСТАННЬОЇ МИЛІ
Даценко Діана Русланівна

МЕХАНІЗМИ ПОМ'ЯКШЕННЯ ВПЛИВУ ТРАНСПОРТУ
НА ЕКОЛОГІЮ: ДОСВІД КРАЇН ЄС
Мацюк Катерина Іванівна

ТРАНСПОРТ МАЙБУТНЬОГО: НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ІННОВАЦІЇ В
ГАЛУЗІ ТРАНСПОРТУ
Радіола Дмитро Сергійович

ПРОБЛЕМА ЗАВАНТАЖЕНОСТІ ТА ЗАБРУДНЕНOSTІ МІСТ
УКРАЇНИ
Стецик Ольга Олегівна

НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНЕ ВИДАННЯ

ПРОГРАМА
VI МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

«Автомобільний транспорт та інфраструктура»
(19-21 квітня 2023 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. 308.*

Підписано до друку 23.04.2023. Формат 60×84 1/16.

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

Друк. арк. 14,8. Ум.-друк. арк. 14,9. Наклад 150 прим.

Зам. № 9436 від 23.04.2023.

Редакційно-видавничий відділ НУБіП України
03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15. т. 527-80-49, к. 117

© НУБіП України, 2023