

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

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



AutoTransport and Infrastructure

18-20 квітня 2024 року
м. Київ

УДК 631.17+62-52-631.3

Автомобільний транспорт та інфраструктура: VII Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 18–20 квітня 2024 року: програма конференції. Київ. 2024. 18 с.

В програмі представлені організаційні заходи та теми виступів науково-педагогічних працівників, наукових співробітників, аспірантів, докторантів і студентів учасників VII 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 та автомобілів;

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

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

Новицький А. В., завідувач кафедри надійності техніки;

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;

Степанов О.В., заступник декана з наукової роботи механіко-технологічного факультету;

18 квітня 2024 року
Пленарне засідання

Початок роботи 13.00 год.

19 квітня 2024 року
Засідання тематичних секцій конференції

Початок роботи 14.00 год.

20 квітня 2024 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

18 квітня 2024 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., **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

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

4. СВІТОВІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Омелян Володимир Володимирович, науковий співробітник

Центральний науково-дослідний інститут Збройних Сил України

5. MICROFINANCE AND TRANSPORTATION ADVANCEMENT

Robert Leland, Ph.D. Senior Professor Oral Roberts University США

6. УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ ЗАЛІЗНИЧНИМ ТРАНСПОРТОМ В ПОЄДНАННІ З «ЗЕЛЕНОЮ» ЛОГІСТИКОЮ

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

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

Ломотько Микола Денисович, аспірант

Український державний університет залізничного транспорту

7. ПОБУДОВА МОДЕЛІ МУЛЬТИМОДАЛЬНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ВАНТАЖІВ

Чупайленко Олексій Андрійович, к.т.н., доцент

Національний транспортний університет

8. ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ АНАЛІЗІ ЛОГІСТИЧНИХ ЛАНЦЮГІВ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ

Назарова Аліна Павлівна, PhD-аспірантка

Національний транспортний університет

9. NIEWYKORZYSTANE MOŻLIWOŚCI ENERGII WODNEJ

Władysław Wornalkiewicz, доктор наук, професор, проректор Академії прикладних наук Університету управління та адміністрування в Ополе, Польща

10. РОЗРОБКА ІНТЕГРОВАНОЇ ТРАНСПОРТНО-ЛОГІСТИЧНОЇ СИСТЕМИ ПОСТАЧАНЬ ШВИДКОПСУВНИХ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

Загурський Олег Миколайович, д.е.н., професор НУБіП України

СЕКЦІЯ
ТРАНСПОРТНА ПОЛІТИКА ТА УПРАВЛІННЯ АВТОТРАНСПОРТНИМ
ГОСПОДАРСТВОМ
19-20 квітня 2024 року

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

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

ШВИДКОПСУВНІ ВАНТАЖІ ЯК ОБ'ЄКТ ТРАНСПОРТУВАННЯ

Дьомін Олександр Анатолійович

Крупін Олександр Сергійович

ЕТАПИ ПРОЄКУВАННЯ ЛОГІСИЧНОГО ЦЕНТРУ

Загурський Олег Миколайович

МУЛЬТИМОДАЛЬНІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ:
АДАПТАЦІЯ СТРАТЕГІЙ УПРАВЛІННЯ ДО СУЧАСНИХ РЕАЛІЙ
ТА ВОЄННИХ УМОВ

Огієнко Микола Миколайович

Огієнко Альона Володимирівна

МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ З ОРГАНІЗАЦІЇ РОБОТИ ПАСАЖИРСЬКОГО
ТРАНСПОРТУ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ В КОНТЕКСТІ
ДОВГОТЕРМІНОВОГО РОЗВИТКУ МІСТ

Бондарев Сергій Іванович

ПРО МОЖЛИВІСТЬ ВИРОБНИЦТВА ТА ВИКОРИСТАННЯ
ГЕГЕРАТОРНОГО ГАЗУ В УКРАЇНІ

Корпач Анатолій Олександрович

Тесля Андрій Васильович

ЛОГІСТИКА МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ АГРАРНИХ ВАНТАЖІВ
УКРАЇНИ У ВОЄННИЙ ЧАС: ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

Мельник Валентина Іванівна

Хлань Олексій Русланович

ФАКТОР ТРАНСПОРТУ В ІДЕНТИФІКАЦІЇ СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ

Опалко Вікторія Григорівна

ВИЗНАЧЕННЯ ПРОБЛЕМНИХ ПИТАНЬ ЩОДО ФОРМУВАННЯ
ЕФЕКТИВНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ УПРАВЛІННЯ ЗАПАСАМИ ЗАПАСНИХ
ЧАСТИН НА ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ

Павленко Олексій Вікторович

ІННОВАЦІЙНИЙ ПІДХІД ДО ОРГАНІЗАЦІЇ МІСЬКОЇ МОБІЛЬНОСТІ

Савченко Лілія Анатоліївна.

Гармаш Світлана

СУЧАСНІ ВИМОГИ ДО ПРОЦЕСІВ ОРГАНІЗАЦІЇ НАВАНТАЖУВАЛЬНО-РОЗВАНТАЖУВАЛЬНИХ РОБІТ НА ПОВІТРЯНОМУ ТРАНСПОРТІ

Кучма Олена Сергіївна

МІСЬКА МОБІЛЬНІСТЬ – СУЧАСНІ ВИКЛИКИ В ТРАНСПОРТНІЙ ГАЛУЗІ

Ващенко Д.О.

Колосок Ігор Олександрович

РІШЕННЯ В АСПЕКТІ ТРАНСПОРТНОЇ МОБІЛЬНОСТІ

Волосенко Артем Вадимович

ПРОГРАМА МІСЬКОЇ МОБІЛЬНОСТІ ЄС

Зяярний С.О.

Колосок Ігор Олександрович

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ В ТРАНСПОРТНІЙ ГАЛУЗІ

Москальчук Дмитро Васильович

АСПЕКТИ ЛОГІСТИЧНОГО УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТОМ ПРИ МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ

Трикоз Аліна Сергіївна

ОПЕРАТИВНЕ УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТОМ ПРИ МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ

Радіола Дмитро Сергійович

СЕКЦІЯ
ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА СИСТЕМИ
19-20 квітня 2024 року

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

**УДОСКОНАЛЕННЯ ТРАДИЦІЙНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ТРАНСПОРТНОГО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБИРАННЯ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ**

Дьомін Олександр Анатолійович
Ільєнко Діана Вікторівна

**МОДЕЛІ СИСТЕМ МАСОВОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ В ТЕХНОЛОГІЧНИХ
ПЕРЕВЕЗЕННЯХ ВРОЖАЮ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР**

Дьомін Олександр Анатолійович
Карпина Сергій Вікторович

ОСОБЛИВОСТІ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТВЕРДИХ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ

Дьомін Олександр Анатолійович,
Лихацький Ярослав Миколайович

**DEVELOPING THE SIMULATION MODEL OF MULTIMODAL IRON ORE
CONCENTRATE TRANSPORTATION**

Viacheslav Matsiuk,
Manafaddin Namazov
Nadiia Matsiuk

**УПРАВЛІННЯ ВАНТАЖООБІГОМ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ
ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ТРАНСПОРТУВАННІ
ПРОДУКЦІЇ АПК**

Бондарев Сергій Іванович

ДОСЛІДЖЕННЯ РАЦІОНАЛЬНОЇ ВІДСТАНІ ЇЗДКИ НА ВЕЛОСИПЕДІ

Бондарев Сергій Іванович

**ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ АВТОТРАНСПОРТОМ НЕБЕЗПЕЧНИХ
ВАНТАЖІВ**

Єременко Олександр Іванович
Сак Валентина Віталіївна

ІСТОРІЯ ФОРМУВАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ

Мельник Валентина Іванівна
Дітте Андрій

**ДОСЛІДЖЕННЯ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ПЕРЕВЕЗЕННІ
ПРОДУКЦІЇ ПРАТ ТЕК «ЗАХІДУКРТРАНС»**

Савченко Лілія Анатоліївна
Олійник Дмитро Сергійович

**ОПТИМІЗАЦІЯ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ
КОМПАНІЇ «GOODLOGISTICS»**

Савченко Лілія Анатоліївна
Сірецький Дмитро Віталіович

**РОЗРАХУНОК НАЙКОРОТШИХ ШЛЯХІВ ПОСТАЧАННЯ ВАНТАЖУ
З ДОПОМОГОЮ АЛГОРИТМУ ДЕЙКСТРИ**

Савченко Лілія Анатоліївна
Сокирко Анна

**ПЕРСПЕКТИВИ АЛЬТЕРНАТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПЕРЕВЕЗЕНЬ В
УКРАЇНІ**

Шапатіна Ольга Олександрівн
Крашенінін Олександр Семенович
Величко Максим Андрійович
Редчиць Вадим Олександрович

СПОСОБИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ

Бойко Євгеній Костянтинович

**ОСОВНІ ПРОБЛЕМИ ВИВЕЗЕННЯ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР В УМОВАХ
ВОЄННОГО СТАНУ**

Грабовський Денис Євгенович

**МОДЕЛІ ПРОГНОЗУВАННЯ ПОПИТУ НА ТРАНСПОРТНІ ПОСЛУГИ ЯК
ЧАСТИНУ ПОТОЧНИХ ПРОЦЕСІВ ПЛАНУВАННЯ**

Коваль Владислав Євгенійович

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ПЕРЕВЕЗЕННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ СУЧАСНИХ
МЕТОДІВ ЛОГІСТИКИ**

Корж Назарій Романович

МОДЕЛЮВАННЯ ТА УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТНИМИ ПРОЦЕСАМИ

Маляров Микита Миколайович

СКЛАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ У РОЗРІЗІ ХОЛОДНОЇ ЛОГІСТИКИ

Маляров Нікіта Миколайович

**ОЦІНКА ФУНКЦІОНУВАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ МЕРЕЖІ ЗА
ПЕРЕРОЗПОДІЛУ ТРАНСПОРТНИХ ПОТОКІВ**

Мацюк Катерина Іванівна

УДОСКОНАЛЕННЯ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ПІДПРИЄМСТВА

Радіола Дмитро Сергійович

**ОЦІНКА ЯКІСНИХ ПОКАЗНИКІВ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ГРОМАДСЬКИМ
ТРАНСПОРТОМ**

Чухліб Данило Євгенійович

**ВИЗНАЧАЛЬНІ АСПЕКТИ В УДОСКОНАЛЕННІ ТРАНСПОРТНИХ
ПРОЦЕСІВ ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ**

Юраков Максим Андрійович

СЕКЦІЯ
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ТРАНСПОРТІ
19-20 квітня 2024 року

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

ІНФОРМАЦІЙНЕ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИЛОВОЇ
УСТАНОВКИ СИНЕРГЕТИЧНОГО АВТОМОБІЛЯ

Бажинов Олексій Васильович
Бажинова Тетяна Олексіївна

ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ДІДЖІТАЛІЗАЦІЇ ЯК ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ
СКЛАДОВОЇ БЕЗПЕЧНОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ
ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ

Лямзін Андрій Олександрович
Разумова Катерина Миколаївна
Клименко Вікторія Вікторівна

ПРОБЛЕМИ РОЗРОБКИ АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМ СОРТУВАННЯ
ПАКЕТОВАНИХ ТА ТАРНО-ШТУЧНИХ ВАНТАЖІВ (НА ПРИКЛАДІ
ОПЕРАТОРА ПОШТОВОЇ ЛОГІСТИКИ «НОВА ПОШТА»).

Мацюк В'ячеслав Іванович
Мацюк Надія Олексіївна

НАПРЯМКИ СТВОРЕННЯ МОБІЛЬНИХ РОБОТОТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ

Єременко Олександр Іванович
Ващенко Дарія Олегівна
Мацюк Катерина Іванівна

ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ
ЛОГІСТИЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Птиця Наталія Василівна
Мельник Ольга Сергіївна

OPTIMIZATION OF VEHICLE FLOWS USING SIMULATION TO REDUCE
TRAFFIC CONGESTIONS

Liliia Savchenko
Oleksandr Romanenko

КЛЮЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ПРИСКОРЕННЯ ЦИФРОВІЗАЦІЇ
ТРАНСПОРТУ ЄС

Омелян Володимир Володимирович

СЕКЦІЯ
ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ
ТА ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТІ ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ
19-20 квітня 2024 року

Керівник секції: Rogovskiy I.L., д.т.н., професор
Секретар секції: Titova L.L. к.т.н., доцент

MODERN FOREIGN ANTIFREEZE IN OPERATION OF MACHINES
Mamuka Benashvili

НОРМАТИВИ ТЕХНІЧНОГО РІВНЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ
НА ЕТАПІ ЇХ ВИПРОБУВАННЯ
Роговський Іван Леонідович

АДАПТИВНА СИСТЕМА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ
АВТОТРАНСПОРТУ
Степанов Олексій Вікторович
Волобуєва Тетяна В'ячеславівна

ІНЖЕНЕРНЕ ОБГРУНТУВАННЯ КРАТНОСТІ РОЗДАВАННЯ
ПОВНОРАЦІОННИХ КОРМОСУМІШЕЙ
Хмельовський Василь Степанович

METHOD OF ASSESSMENT OF TECHNICAL CONDITION OF INTERNAL
COMBUSTION ENGINE
Borek Kinga

РОЗРОБЛЕННЯ ПІДСИСТЕМИ АВТОМАТИЧНОГО ЛЯМБДА –
РЕГУЛЮВАННЯ СКЛАДУ ГАЗОПОВІТРЯНОЇ СУМІШІ ГАЗОВОГО ДВЗ,
КОНВЕРТОВАНОГО НА БАЗІ ДИЗЕЛЯ
Ковальов Сергій Олександрович
Плис Сергій Васильович
Ковальов Дмитро Сергійович

РОЗРОБЛЕННЯ ГАЗОВИХ ДВЗ АВТОБУСІВ МОДЕЛЕЙ «БОГДАН» ТА
«АТАМАН» КОНВЕРТОВАНИХ НА БАЗІ ШТАТНИХ ДИЗЕЛІВ
ДЛЯ РОБОТИ НА ЗРІДЖЕНОМУ НАФТОВОМУ ГАЗІ
Ковальов Сергій Олександрович
Патлатюк Костянтин Анатолійович
Тимошенко Сергій Леонідович

**ПОКРАЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ДВЗ ЗА РАХУНОК
КОНВЕРСІЇ ПАЛИВ**

Криштопа Людмила Іванівна
Козак Федір Васильович
Дем'янчук Ярослав Михайлович
Іванюк Любомир Васильович

**РОЛЬ СИСТЕМ БЕЗПЕРЕРВНОГО КОНТРОЛЮ ТА МОНІТОРИНГУ
ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ВАНТАЖНИХ АВТОМОБІЛІВ**

Куликівський Володимир Леонідович

ENGINE DESIGN PROJECT

Pavel Navitski
Josiah Knight
Kaleb Allen
Joshua Walz

**ГІДРОДИНАМІЧНИЙ ТИСК В ТРИБОСПОЛУЧЕНІ ЦИЛІНДРО-ПОРШЕВОЇ
ГРУПИ ПРИ ПОСТУПАЛЬНО-ОБЕРТАЛЬНОМУ РУСІ ПОРШНЯ**

Надточій Олександр Васильович

**НАДІЙНІСТЬ ТЕХНІЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТРАНСПОРТНО-
ТЕХНОЛОГІЧНИХ МАШИН ЗПРК**

Новицький Андрій Валентинович

ЗАМІНА ШИН ПРИ ТЕХНІЧНОМУ ОБСЛУГОВУВАННІ АВТОМОБІЛІВ

Ребенко Віктор Іванович

**АНАЛІЗ СПОСОБІВ ДИНАМЕТРУВАННЯ ПОСІВНИХ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН**

Сівак Ігор Миколайович

**АНАЛІТИЧНІ ПОЛОЖЕННЯ ВИЗНАЧЕННЯ ТЕХНІЧНОЇ ГОТОВНОСТІ
ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ**

Тітова Людмила Леонідівна

DISPOSE OF USED OIL FILTERS OF CARS

Xin Du

**МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ
АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ В ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСАХ
ПЕРЕВЕЗЕННЯ ЗЕРНОВОГО ЗБІЖЖЯ**

Воронков Олексій Андрійович

ОСНОВНІ ДЕФЕКТИ ГАЛЬМІВНИХ ДИСКІВ

Загурський Андрій Олегович

**ПРОГНОЗУВАННЯ ПОТРЕБ В ПОСЛУГАХ З ТЕХНІЧНОГО КОНТРОЛЮ
САМОХІДНИХ ОБПРИСКУВАЧІВ**

Любченко Ірина Сергіївна

**ПОКРАЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ТА ЕНЕРГЕТИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ДВЗ
ШЛЯХОМ ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГІЇ ПАЛИВА**

Мисів Олег Олегович

Криштопа Святослав Ігорович

Солярчук Іван Михайлович

Грiштор Тарас Тарасович

**НЕПАРАМЕТРИЧНА ПОБУДОВА ДИНАМІКИ ЗМІНИ ПАРАМЕТРА
ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНОГО КОМБАЙНА**

Ничай Ігор Миколайович

**ПЕРІОДИЧНІСТЬ ЗАМІНИ ПОВІТРЯНИХ ФІЛЬТРІВ САЛОНУ
ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ МАШИН**

Новицький Юрій Андрійович

**ОХОРОНА ПРАЦІ ПРИ ТЕХНІЧНОМУ ОБСЛУГОВУВАННЯ СИСТЕМИ
ОХОЛОДЖЕННЯ ДВЗ МЕЗ**

Швидун Олександр Васильович

**ВИЗНАЧЕННЯ ТРУДОМІСТКОСТІ ЗА ВИДАМИ ТЕХНІЧНОГО
ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ**

Шатров Руслан Русланович

**ЕЛЕКТРОМОБІЛІ. ШКОДА ЧИ КОРИСТЬ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО
СЕРЕДОВИЩА**

Герасимчук Кіріл Віталійович

FLEXIBLE ELECTRONICS

David Hayashi,

Wesley Pettingell,

Sophie Xiaofan Liu

**ДОСЛІДЖЕННЯ ПОШКОДЖЕНЬ ДЕТАЛЕЙ ШАТУННО-ПОРШНЕВОЇ
ГРУПИ ДВИГУНІВ ТРАКТОРІВ ВАЛМЕТ-8750 ТА ТЕХНОЛОГІЧНИЙ
ПРОЦЕС ЇЇ ВІДНОВЛЕННЯ**

Попович К.А.

Сиволапов Володимир Анатолійович

**ПОШКОДЖЕННЯ ДЕТАЛЕЙ І ПРИЧИНИ ЇХ ВИНИКНЕННЯ ДВИГУНІВ
ЯМЗ-238КМ ТРАКТОРІВ ХТЗ-181.**

Радько А.А.

Сиволапов Володимир Анатолійович

СЕКЦІЯ

ТЕХНІЧНЕ ПЕРЕОСНАЩЕННЯ ДОРОЖНЬОГО ГОСПОДАРСТВА,
АВТОТЕХНІЧНА ЕКСПЕРТИЗА ТА БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ
19-20 квітня 2024 року

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

АНАЛІЗ ПОМИЛОК ВОДІЇВ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ
Бондарєв Сергій Іванович

ЕЛЕМЕНТИ СИСТЕМИ ОЦІНЕННЯ ПРОФЕСІЙНИХ РИЗИКІВ НА
АВТОТРАНСПОРТНОМУ ПІДПРИЄМСТВІ
Войналович Олександр Володимирович
Рендак Богдан Олександрович

ОСНОВНІ ФАКТОРИ РИЗИКУ ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНИХ ПРИГОД
Марчишина Євгенія
Корнієнко Олександр

DANGEROUS AND HARMFUL PRODUCTION FACTORS AND WORKING
CONDITIONS OF VEHICLE DRIVERS
Marchyshyna Yevheniia
Sokyrko Anna

ОСНОВНІ ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ПЕРЕВЕЗЕННЯ НЕГАБАРИТНИХ
ВАНТАЖІВ ТА ТЕХНІКИ
Марчишина Євгенія
Лисенко Олександр

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Й ОБМЕЖЕННЯ УЧАСНИКІВ
ДОРОЖНЬОГО РУХУ
Зима Владислав Вікторович

СТАТИСТИКА АВАРІЙНОСТІ В ЄС
Ковтун О.О.
Колосок Ігор Олександрович

СТАН АВАРІЙНОСТІ НА МІСЬКОМУ ЕЛЕКТРИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ У
2023 РОЦІ
Кравчук В.В.
Колосок Ігор Олександрович

СТАН АВАРІЙНОСТІ НА АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ
ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ У 2023 РОЦІ
Река Д.С.
Колосок Ігор Олександрович

СЕКЦІЯ

СОЦІАЛЬНІ, ЕКОНОМІЧНІ, ЕКОЛОГІЧНІ ТА ПРАВОВІ АСПЕКТИ
РОЗВИТКУ АВТОТРАНСПОРТНОЇ ГАЛУЗІ

19-20 квітня 2024 року

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

Секретар секції: Семендяй М.М., к.ю.н., доцент

КОМУНАЛЬНИЙ МІСЬКИЙ ТРАНСПОРТ:
ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНІЧНИЙ І ФІНАНСОВИЙ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ
В ПОВОЄННИЙ ПЕРІОД

Дятлова Валентина Василівна

Гречаний Максим Вікторович

CRITERIA FOR ANALYZING THE SOCIAL AND ENVIRONMENTAL
EFFICIENCY OF TRANSPORT AND LOGISTICS ACTIVITIES

Oleg Zagurskiy

ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ ВИКОРИСТАННЯ
АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ НА АГРОПІДПРИЄМСТВІ

Юхименко Петро Іванович

Однорог Максим Анатолійович

Приходько Тамара Володимирівна

COSMIC RAY CASCADES: EXPLORING HIGH-ENERGY COSMIC
PARTICLES IN MODERN PHYSICS LABORATORY COURSE AT ORAL
ROBERTS UNIVERSITY

Gregg Elena,

Pavel Navitski

Klehm Wesley

Pendell Gabriel

Graceson Pollard,

Jensen Andrew

МОБІЛЬНИЙ ГАМАНЕЦЬ ЯК ЗРУЧНИЙ СПОСІБ ОПЛАТИ ПЕРЕВЕЗЕНЬ
НА ГРОМАДСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ

Бондарєв Сергій Іванович

ПРОБЛЕМИ ДОСТУПНОСТІ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ ДЛЯ ЛЮДЕЙ З
ІНВАЛІДНІСТЮ

Загурська Світлана Миколаївна

ЮРИДИЧНИЙ СУПРОВІД ЗДІЙСНЕННЯ МІЖНАРОДНИЙ ПЕРЕВЕЗЕНЬ
АГРАРНИХ ВАНТАЖІВ

Мельник Валентина Іванівна

Олександр Лисенко

Іван Грищук

ЦИВІЛЬНО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ ПЕРЕВЕЗЕННЯ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН
Семендяй Михайло Михайлович

GRAIN QUALITY REQUIREMENTS FOR THE EXPORT OF WHEAT
Kavetsky Volodimir
Viktoriia Opalko

ADVANCEMENTS IN HIGH-FREQUENCY SEISMIC IMAGING FOR
IMPROVED RESOLUTION AND ACCURACY
Rianne Mathew
Veronica Gutam
Sophie Xiaofan Liu

SOLAR SAILS AND SOLAR ENGINEERING
Aanuoluwapo C Oshakuade
Sophie Xiaofan Liu

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТРАСПОРТНИХ ПРОЦЕСІВ ЗА
ДОПОМОГОЮ АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМ
Манзуренко Анастасія Сергіївна

ПОБУДОВА ІМІТАЦІЙНОЇ МОДЕЛІ АТП ЗАЛЕЖНО ВІД КІЛЬКОСТІ
ВИКОРИСТОВУВАНИХ ТРАНСПОРТНИХ ДІЯ ПОДАЛЬШИХ ДІЙ З
ОПТИМІЗАЦІЇ
Разманов Сергій Владиславович

НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНЕ ВИДАННЯ

ПРОГРАМА
VII МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

«Автомобільний транспорт та інфраструктура»
(18-20 квітня 2024 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 29.04.2024. Формат 60×84 1/16.

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

Друк. арк. 14,8. Ум.-друк. арк. 1,1. Наклад 150 прим.

Зам. № 9436 від 29.04.2024.

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

© НУБіП України, 2024