



НТУ



ДП «НІРІ»

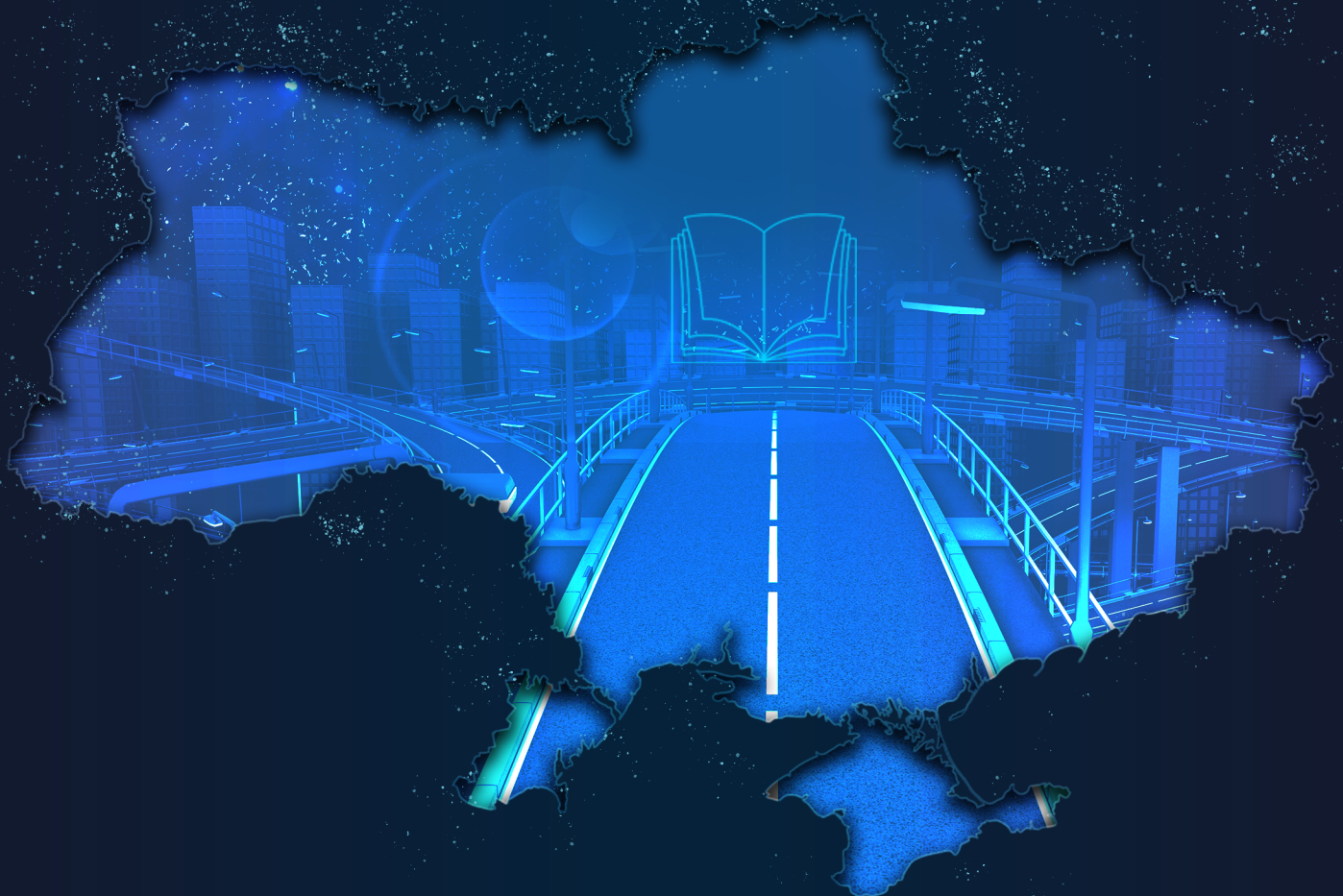


ХНАДУ

ПРОГРАМА

МОЛОДЬ – ДРАЙВЕРИ ВІДНОВЛЕННЯ КРАЇНИ

ЧЕТВЕРТА ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ



15 ТРАВНЯ 2025 РОКУ

ВСТУПНЕ СЛОВО

Комендант Роман,

заступник Голови Державного агентства відновлення та розвитку інфраструктури України з питань цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації;

Безуглий Артем,

директор державного підприємства «Національний інститут розвитку інфраструктури» (ДП «НІРІ»), к.е.н., доцент;

Славінська Олена,

проректор з наукової роботи Національний транспортний університет, д.т.н., професор;

Батракова Анжеліка,

перший проректор Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, д.т.н., професор

10:00 – 10:15

15 хв

Секція 1: «СУЧАСНІ МАТЕРІАЛИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ІНФРАСТРУКТУРИ»

Каськів Володимир,

заступник директора з наукової роботи, ДП «НІРІ», к.т.н., доцент

Модератор

Улаштування уложеного цементобетону для підвищення довговічності та міцності дорожнього покриття

10:15 – 10:30

15 хв

Кривобок Олександр,

завідувач лабораторії випробувань бетонів, ДП «НІРІ», аспірант, Національний транспортний університет

Фібробетон в дорожньому будівництві, особливості застосування

10:30 – 10:45

15 хв

Поліщук Орест,

аспірант, Національний університет водного господарства та природокористування

Практичні аспекти використання золи-виносу в матеріалах, виготовлених за технологією холодного ресайклінгу

10:45 – 11:00

15 хв

Биковець Микола,

в.о. завідувача лабораторії перевіряння якості, ДП «НІРІ»

Раціональне застосування відходів від зруйнованих споруд при відбудові дорожньої інфраструктури

11:00 – 11:15

15 хв

Білик Михайло,

аспірант, Національний транспортний університет

Розрахунки напружено-деформованого стану стрілочних брусів з урахуванням впливу незавантажених рейкових ниток

11:15 – 11:30

15 хв

Удод Микола,

аспірант, Київський інститут залізничного транспорту

Особливості проектування об'їзної дороги навколо с. Черкаська Лозова та м. Дергачі для комунального підприємства

11:30 – 11:45

15 хв

«Муніципальна компанія поводження з відходами»

Селіхова Яна,

доцент, Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Секція 2: «ТРАНСПОРТНІ СПОРУДИ»

Вплив вибухового навантаження на будівлі та споруди

11:45 – 12:00

15 хв

Борисенко Максим,

завідувач відділу будівельних конструкцій, ДП «НІРІ»

Актуальність збереження нижнівського мосту як пам'ятника мостобудування

12:00 – 12:15

15 хв

Остапчук Віталій,

завідувач лабораторії обстеження та випробування мостів, ДП «НІРІ»

Нормативно-правове забезпечення залізобетонних укриттів під час будування та відновлення об'єктів інфраструктури

12:15 – 12:30

15 хв

Осадчий Андрій,

аспірант, Національний транспортний університет

Динамічний метод контролю натягу канатів мостових споруд

12:30 – 12:45

15 хв

Завгородній Сергій,

начальник Центру мостів та будівельних конструкцій, ДП «НІРІ»

Порушення термінів періодичних обстежень транспортних споруд та їх наслідки Борисевич Максим, <i>молодший науковий співробітник відділу будівельних конструкцій, ДП «НІРІ»</i>	12:45 – 13:00 15 хв
Досвід влаштування армогрунтових опор при будівництві транспортних споруд Малоокий Борис, <i>аспірант, Національний транспортний університет</i>	13:00 – 13:15 15 хв
Досвід використання лазерного сканування при обстеженні вантового мостового переходу для визначення його геометричних параметрів Веретельников Олег, <i>молодший науковий співробітник відділу будівельних конструкцій, ДП «НІРІ»</i>	13:15 – 13:30 15 хв
Проблематика утримання мостових споруд з прогоновими будовами за типовим проєктом ВТП-21 Івоненко Олена, <i>молодший науковий співробітник лабораторії обстеження та випробування мостів, ДП «НІРІ»</i>	13:30 – 13:45 15 хв
Оптимізація критеріїв формування переліків для обстеження мостів Чайковська Леоніда, <i>молодший науковий співробітник відділу будівельних конструкцій, ДП «НІРІ»</i>	13:45 – 14:00 15 хв
ПЕРЕРВА	14:00 – 14:30 30 хв
Використання базальтового волокна та пластифікаторів у цементобетоні транспортних споруд Яровий Євген, <i>аспірант, Київський інститут залізничного транспорту;</i> Маленко Артем, <i>аспірант, Київський інститут залізничного транспорту;</i> Дорошенко Олександра, <i>к.т.н., доцент кафедри залізничної колії та колійного господарства Київський інститут залізничного транспорту»</i>	14:30 – 14:45 15 хв
Гідроакустичні методи обстеження підводної частини опор мостів Зеленський Богдан, <i>завідувач відділу мостів, ДП «НІРІ»</i>	14:45 – 15:00 15 хв
Причини руйнування мостів у світовій та українській практиці: проблема дефіциту відкритої інформації про конкретні аварії Смагло Ярослав, <i>аспірант, Харківський національний автомобільно-дорожній університет</i>	15:00 – 15:15 15 хв
Секція 3: «СТРАТЕГІЧНЕ ПЛАНУВАННЯ ТА ЦИФРОВІЗАЦІЯ»	
Моделювання фундаментів нових мостів в ПК PLAXIS 3D в контексті відновлення транспортної інфраструктури України Фітаров Владислав, <i>аспірант, Харківський національний автомобільно-дорожній університет</i>	15:15 – 15:30 15 хв
Теоретико-організаційні засади здійснення обліку довжини автомобільних доріг на основі просторових даних Дуля Михайло, <i>молодший науковий співробітник відділу будівельних конструкцій, ДП «НІРІ»</i>	15:30 – 15:45 15 хв
Оптимізування підходів до управління фінансовими ресурсами під час експлуатаційного утримання автомобільних доріг у сучасних умовах Стасюк Тетяна, <i>завідувач відділу організації будівельного виробництва, ДП «НІРІ»</i>	15:45 – 16:00 15 хв
ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ ЗАХОДУ, ГОЛОСУВАННЯ ЗА КРАЩІ ДОПОВІДІ	16:30 – 17:00 30 хв

