

ПРОГРАМА

Всеукраїнської науково-практичної конференції
«Технічне обстеження будівель і споруд із застосуванням прогресивних методів.
Неруйнівний контроль у будівництві»

15 серпня

Реєстрація та кава-пауза	09:30 – 10:00 30 хв
Відкриття конференції Мустафа-Масі Найєм, Голова Державного агентства відновлення та розвитку інфраструктури України Гудима Ірина Володимирівна, начальник Управління цифрового та інноваційного розвитку Державного агентства відновлення та розвитку інфраструктури України	10:00 – 10:15 15 хв
Роль науки у відновленні країни і мостового господарства. Новації в нормативному забезпеченні обстеження будівель і споруд Безуглий Артем Олександрович, директор Державного підприємства «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М.П.Шульгіна» (ДП «ДерждорНД»), к.е.н., доцент	10:15 – 10:45 30 хв
Забезпечення безпеки будівель і споруд пошкоджених внаслідок військових або техногенних дій Фаренюк Геннадій Григорович, директор ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій» (ДП «НДІБК»), д.т.н., професор	10:45 – 11:15 30 хв
Питання нормування обстеження мостів та труб Бабяк Ігор Петрович, завідувач відділу досліджень мостових конструкцій ДП «ДерждорНД», к.т.н.	11:15 – 11:35 20 хв
Досвід використання та значення науково-технічного супроводу на основі нових національних стандартів при експлуатації об'єктів Бабік Костянтин Миколайович, завідувач лабораторії ДП «НДІБК», к.т.н.	11:35 – 11:55 20 хв
Використання геоінформатики для обстеження та фіксації руйнацій Горб Олександр Іванович, директор ТОВ «Навігаційно-геодезичний центр», к.т.н.	11:55 – 12:20 25 хв
Геодезичний супровід технічного обстеження будівель та споруд та BIM моделювання Дем'яненко Роман Анатолійович, завідувач кафедри інженерної геодезії Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА), к.т.н., доцент	12:20 – 12:40 20 хв
BIM в проєктах відбудови України Левченко Олексій Вікторович, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі КНУБА, к.т.н., доцент	12:40 – 13:00 20 хв
Обідня перерва	13:00 – 14:00 60 хв
Обстеження будівель на предмет забезпечення вимог до цивільного захисту населення, пожежної та техногенної безпеки Підгорецький Юрій Юрійович, доцент кафедри КНУБА, доктор філософії в галузі цивільної безпеки, технічний директор ТОВ «Шілд-Фаєр»	14:00 – 14:15 15 хв
Сучасні технології оцінки різних типів безпеки будівельних споруд і мостів Щербина Сергій Валентинович, старший науковий співробітник інституту Геофізики НАН України ім С.І. Субботіна, к.ф.-м.н.	14:15 – 14:35 20 хв
Обстеження та науково-технічний супровід мостів, пошкоджених вибухами Завгородній Сергій Сергійович, завідувач відділу визначення технічного стану споруд ДП «ДерждорНД»	14:35 – 15:05 30 хв
Обстеження технічного стану гідротехнічних споруд з оцінкою можливості продовження їх проєктного терміну експлуатації (на прикладі Дніпровської ГЕС) Шумінський Валерій Денисович, провідний науковий співробітник ДП «НДІБК», к.т.н., доцент	15:05 – 15:35 30 хв

ПРОГРАМА

Всеукраїнської науково-практичної конференції

**«Технічне обстеження будівель і споруд із застосуванням прогресивних методів.
Неруйнівний контроль у будівництві»**

Методи та технічні рішення відновлення пошкоджених конструкцій каркасно-монолітних будівель (на прикладі житлового будинку по проспекту В. Лобановського, 6-А, м. Київ)	15:35 – 16:05 30 хв
Лісений Олександр Михайлович, завідувач відділу ДП «НДІБК», к.т.н	
Геодезичні методи контролю переміщень і деформацій при виконанні робіт з обстеження пошкоджених будівель	16:05 – 16:25 20 хв
Яковенко Михайло Сергійович, завідувач лабораторії інструментальних та інженерно-геодезичних досліджень деформацій будівель і споруд ДП «НДІБК»	
Нововведення при визначенні деформаційних характеристик земляного полотна та дорожнього одягу	16:25 – 16:40 15 хв
Мудриченко Анатолій Ярославович, заступник завідувача відділу технологій дорожніх робіт ДП «ДерждорНДІ»	
Відповіді на запитання учасників, підведення підсумків I дня конференції	16:40 – 17:00 60 хв

16 серпня

Кава-пауза	09:30 – 10:00 30 хв
Аналітична експертна система управління мостами – як інструмент управління і база даних результатів обстеження транспортних споруд	10:00 – 10:30 30 хв
Каськів Володимир Іванович, заступник директора з наукової роботи ДП «ДерждорНДІ», к.т.н., доцент	
Математичні моделі сейсмоакустичного моніторингу будівель та споруд	10:30 – 11:00 30 хв
Мостовий Василь Сергійович, провідний науковий співробітник Науково-дослідного центру Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка, д.т.н., професор	
Комплексне інструментальне обстеження цегляної кладки стін будинків, що зазнали впливу пожежі з використанням приладів неруйнівного контролю	11:00 – 11:15 15 хв
Хоменко В'ячеслав Михайлович, старший науковий співробітник ДП «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В.С. Балицького»	
Універсальна цифрова платформа для інтеграції інфраструктурної та інженерної інформації для прозорого планування та контролю виконання проектів відновлення України	11:15 – 11:35 20 хв
Воробйов Борис, головний виконавчий директор ТОВ «САЙТПАУЕР УКРАЇНА», к.т.н.	
Розробка функціональних технологічних модулів для обслуговування мостових конструкцій	11:35 – 11:50 15 хв
Рашківський Володимир Павлович, завідувач кафедри будівельних машин КНУБА, к.т.н., доцент	
Використання продуктів переробки зруйнованих споруд та шлакових відходів для виконання будівельних та дорожніх робіт	11:50 – 12:05 15 хв
Клименко Микола Олександрович, доцент КНУБА, к.т.н., доцент	
Дефекти монолітних транспортних споруд і можливі шляхи їх усунення	12:05 – 12:20 15 хв
Нечипоренко Максим Володимирович, завідувач Полтавського комплексного відділу ДП «ДерждорНДІ»	
Відповіді на запитання учасників, підведення підсумків заходу, видача сертифікатів	12:20 – 13:00 40 хв

Деталі заходу

