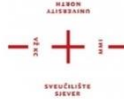


Міністерство освіти і науки України  
Одеська державна академія будівництва та архітектури  
Одеська міська рада  
University North (Хорватія)  
ДП Науково-дослідний інститут будівельних конструкцій  
Академія будівництва України



## ПРОГРАМА

V міжнародної науково-практичної конференції

ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА РЕКОНСТРУКЦІЯ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД

Одеса, 21-23 вересня 2023 р.



## Оргкомітет конференції

*голова:*

**Ковров А.В.**, к.т.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України, ректор Одеської державної академії будівництва та архітектури;

*члени оргкомітету:*

**Milkovič Marin**, Ph.D., Prof., Rector of the University North;

**Orešković Matija**, Ph.D., As. prof., University North;

**Азізов Т.Н.**, д.т.н., проф., Одеська державна академія будівництва та архітектури;

**Бліхарський З.Я.**, д.т.н., проф., директор Інституту будівництва та інженерних систем НУ «Львівська політехніка»;

**Вировой В.М.**, д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, Одеська державна академія будівництва та архітектури;

**Голоднов О.І.**, д.т.н., проф., вчений секретар Укрінсталькон ім. В.М. Шимановського;

**Карпюк В.М.**, д.т.н., проф., Одеська державна академія будівництва та архітектури;

**Клименко Є.В.**, д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, завідувач кафедри Одеська державна академія будівництва та архітектури;

**Кровяков С.О.**, д.т.н., проф., проректор з наукової роботи Одеської державної академії будівництва та архітектури;

**Крючков Л.Я.**, Заслужений будівельник України, директор ТОВ «Стікон»;

**Менейлюк О.І.**, д.т.н., проф., завідувач кафедри, Одеська державна академія будівництва та архітектури;

**Назаренко І.І.**, д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, президент академії Будівництва України;

**Павліков А.М.**, д.т.н., проф., завідувач кафедри Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»;

**Панов Б.М.**, начальник управління капітального будівництва Одеської міської ради;

**Савицький М.В.**, д.т.н., проф., ректор Придніпровської державної академії будівництва та архітектури;

**Семко О.В.**, д.т.н., проф., завідувач кафедри Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»;

**Суханов В.Г.**, д.т.н., проф., Заслужений будівельник України, директор Будівельно-технологічного інституту Одеська державна академія будівництва та архітектури, науковий керівник НПЦ «Екострой»;

**Фаренюк Г.Г.**, д.т.н., с.н.с., директор НДІБК;

**Шмуклер В.С.**, д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, завідувач кафедри Харківського національного університету міського господарства ім. О.М. Бекетова.

## ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

**21 вересня, четвер**

з 10<sup>00</sup> до 13<sup>00</sup> – реєстрація учасників у холі головного корпусу Одеської державної академії будівництва та архітектури

### ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

**початок о 13<sup>15</sup>**

**ауд. а-360 головного корпусу Одеської державної академії  
будівництва та архітектури**

*дистанційна участь за посиланням у Google Meet*

<https://meet.google.com/eaz-dqaa-etk>

**Урочисте відкриття конференції.**

**1. Вступне слово ректора Одеської державної академії будівництва та архітектури Коврова Анатолія Володимировича**

**2. Клименко Є.В., д.т.н., проф. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

*Аналітичний підхід щодо визначення залишкової несучої здатності пошкоджених залізобетонних та кам'яних конструкцій*

**3. Суханов В.Г., д.т.н., проф., Вировой В.М., д.т.н., проф., Суханова С.В., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

*Проблеми технічної експлуатації об'єктів культурної спадщини*

**4. Кровяков С.О., д.т.н., проф., Шестакова Л.Є., асп. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

*Порівняння ефективності використання у бетонах жорстких дорожніх покриттів повітровтягуючої добавки і базальтової фібри*

**5. Бліхарський З.З., д.т.н., м.н.с. Національний університет «Львівська політехніка»**

*Методи моніторингу стану залізобетонних конструкцій під впливом агресивного навколишнього середовища*

**6. Клименко Є.В., д.т.н., проф., Карпюк І.А., к.т.н., доц., Даниленко Д.С., к.т.н. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

*Енергоєфективні та екологічні конструкції, що взаємодіють з ґрунтами основ*

**7. Митинський<sup>1</sup> В.М., к.т.н., доц., Чепелев<sup>2</sup> В.Т. <sup>1</sup>Одеська державна академія будівництва та архітектури, <sup>2</sup>КП Будова**

*Про влаштування підземного паркінгу під час вибіркової реконструкції кварталу в умовах високого рівня підземних вод*

**22 вересня, п'ятниця**

### СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

**початок о 13<sup>15</sup>**

**ауд. а-360 головного корпусу Одеської державної академії  
будівництва та архітектури**

*дистанційна участь за посиланням у Google Meet*

<https://meet.google.com/eaz-dqaa-etk>

#### **Секція 1. Проблеми експлуатації будівельних конструкцій будівель і споруд**

**1. Азізов Т.Н., д.т.н., проф., Перейрас Р., асп., Майстренко О.Ф., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**  
*До моделювання роботи плит за дії кручення*

**2. Данильчук С.В., асп. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

*Вплив звалищ на будівництво та реконструкцію: екологічні та фінансові виклики*

**3. Думанська В.В., к.т.н., Назаренко О.А., к.ф.-м.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**  
*Малорозмірні елементи мостіння зі зміненою геометричною основою*

**4. Клименко<sup>1</sup> Є.В., д.т.н., проф., Кос<sup>2</sup> Ж., к.т.н., доц.**

<sup>1</sup>Одеська державна академія будівництва та архітектури,

<sup>2</sup>Університет «North» (Хорватія)

*Вплив гнучкості на роботу пошкоджених стиснутих залізобетонних елементів*

**5. Клименко Є.В., д.т.н., проф., Гриньова І.І., к.т.н.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Несуча здатність пошкоджених кам'яних конструкцій

**6. Кравченко<sup>1</sup> С.О., к.т.н., доц., Кругляк<sup>2</sup> О.Л., маг.** <sup>1</sup>*Одеська державна академія будівництва та архітектури, <sup>2</sup> Придністровський державний університет ім. Т.Г. Шевченка (Молдова)*  
Методи моніторингу стану залізобетонних конструкцій під впливом агресивного навколишнього середовища

**7. Піщева Т.І., к.т.н., доц., Піщев О.В., к.т.н.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури,*  
Утримання будинків і прибудинкових територій

**8. Уразманова Н.Ф., Добрава Д.О., студ.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Умови роботи будівельних конструкцій

**9. Шевченко В.В. асп., Вировой В.М. д.т.н., проф.,**  
**Заволока М.В. к.т.н., проф., Сушицький Е.Б. асп.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Зміна властивостей бетонних виробів в змінних погодних умовах

## Секція 2. Ресурс будівель і споруд

**1. Сур'янінов М.Г., д.т.н., проф., Неутов С.П., к.т.н., доц.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Експериментальні дослідження довгої циліндричної оболонки з сталевібробетону

**2. Коробко О.О., д.т.н., доц., Лужанський Б.О., студ.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Стійкість матеріалу конструкцій в умовах малоциклових утомних навантажень

**3. Костюк А.І., к.т.н., проф., Постернак О.О., к.т.н., доц., Сьоміна Ю.А. к.т.н., доц.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Трищиностійкість стінових панелей з легкого бетону

**4. Кравченко С.А., к.т.н., доц., Постернак О.О., к.т.н., доц., Столевич І.А., к.т.н., доц.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Дослідження елементів та конструкцій з керамзитобетону

**5. Кушнір О.М., к.т.н., доц., Кушнір В.О.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Обстеження будівель, пошкоджених внаслідок збройної агресії російської федерації

**6. Михалевський Н.А., асп., Вегера П.І., к.т.н., доц., Бліхарський З.Я., д.т.н., проф.** *Національний університет «Львівська політехніка»*  
Аналіз впливу нерівномірних пошкоджень залізобетонної балки з використанням програмного комплексу FEMAP

**7. Мішутін А.В., д.т.н., проф., Іськов В.О., асп.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Плити для дорожнього покриття з модифікованого фібробетону

**8. Пашинський В.А., д.т.н., проф., Асланян Т.Р., Кравцов П.О., Нетребенко Ю.В., маг.** *Центральноукраїнський національний технічний університет*  
До вибору раціонального типу сталевих центрально-стиснутих колон

**9. Піщев О.В., к.т.н., Піщева Т.І., к.т.н., доц.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Основні вимоги до будівель і споруд

**10. Сур'янінов М.Г., д.т.н., проф., Неутов С.П., к.т.н., доц., Головата З.О., асп., Чучмай О.М., к.т.н., доц.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Вплив сталевібробетону на напружено-деформований стан приопорних ділянок елементів, що згинаються

**11. Сур'янінов В.М., Єсванджия В.Ю., асп.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*  
Випробування фібробетонних зразків-«вісімок», армованих фіброю різного типу, на розтягнення

**12. Фесенко<sup>1</sup> О.А., к.т.н., доц., Колякова<sup>1</sup> В.М., к.т.н., доц., Донець<sup>2</sup> Т.П., м.н.с.** <sup>1</sup>*Київський національний університет будівництва і архітектури*, <sup>2</sup>*Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій (ДП НДІБК)*

Вогнестійкість вузлів з'єднання будівельних конструкцій

**13. Лазарєва Д.В., к.т.н., доц., Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Проблема стійкості ортотропних пластин

### **Секція 3. Відновлення, реконструкція будівель і споруд**

**1. Сторожук С. С., к.арх., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Особливості реконструкції міста Скоп'є, столиці Північної Македонії

**2. Кисельов В.М., Кисельова Г.В. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Принципи модернізації будівель і споруд

**3. Овсянкін О. П., асп. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Методи адаптації архітектурного середовища транспортної інфраструктури для людей з обмеженими можливостями

**4. Савченко С.В., к.т.н., доц., Антонюк Н.Р., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Оцінка впливу наповнювачів на властивості ремонтно-відновлювальних полімерних розчинів

**5. Кровяков С.О., д.т.н., проф., Фіногенов О.І., Ігнатенко А.В. к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Порівняння ефективності суперпластифікаторів на цементах різних типів

**6. Олійник Г.І. Національна академія образотворчого мистецтва і архітектури**

Реконструкція та модернізація виробничо-адміністративної будівлі управління метрополітену, прос. Перемоги, 34, м. Київ

**7. Пірогов Д.О., асп., Барабаш І.В., д.т.н., проф., Стрельцов К.О., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**  
Активация цементу і її вплив на кількість хімічно зв'язаної води в цементному камені

**8. Пушкар Н. В., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Міцність контакту старого і нового бетону при відновленні будівель та споруд

**9. Чорна Л.В., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Зарубіжний досвід реконструкції на історичних об'єктах

**10. Єксарьова Н.М. к.арх., доц., Єксарьов В.А. к.арх., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Ресурс відновлення прибуткових будівель

**11. Менейлюк О.І., д.т.н., проф., Менейлюк І.О., д.т.н., Руссий В.В. д. філ. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Обстеження пошкоджених будівель та споруд

### **Секція 4. Проблеми експлуатації основ та фундаментів**

**1. Гришин А.В. д.т.н., проф. Одеський національний морський університет**

Нелінійний розрахунок огорожувальної споруди взаємодіючої з ґрунтовою і водною середою від динамічного впливу з ціллю її реконструкції

**2. Шкрабик Й.В., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Проблеми експлуатації основ та фундаментів

### **Секція 5. Організація та технологія виконання робіт при відновленні та реконструкції**

**1. Бічев І.К., к.т.н., доц., Антонюк Н.Р., к.т.н., доц. Одеська державна академія будівництва та архітектури**

Вплив інженера-консультанта на ризики в будівництві

**2. Клименко<sup>1</sup> Є.В., д.т.н., проф., Карпюк<sup>1</sup> І.А., к.т.н., доц., Даниленко<sup>2</sup> Д.С., к.т.н.** <sup>1</sup>*Одеська державна академія будівництва та архітектури,* <sup>2</sup>*ТОВ «Стікон»*

Спосіб відновлення та підсилення пошкоджених залізобетонних балок

**3. Негусєва<sup>1</sup> Н.К., Фесенко<sup>2</sup> О.А., к.т.н., доц.** <sup>1</sup>*Київський фаховий коледж будівництва, архітектури і управління,* <sup>2</sup>*Київський національний університет будівництва і архітектури*

Будівельне інформаційне моделювання (BIM) у освітньому процесі закладів фахової передвищої освіти

**4. Чернєва О.С. к.т.н., доц., Плахотний Г.Н. к.т.н., доц., Andrzej Wojnar, PhD., As.prof.** <sup>1</sup>*Одеська державна академія будівництва та архітектури,* <sup>2</sup>*Rzeszow University of Technology*

Порівняльний аналіз роботи козлових та пірамідальних забивних паль

**5. Митинський В.М., к.т.н., доц., Сушицька Т.А.** *Одеська державна академія будівництва та архітектури*

Особливості влаштування фундаментів при вибірковій реконструкції кварталу

**6. Ksonshkevych L.M. Ph.D., As. prof., Krantovska O.M. Ph.D., As. prof., Ksonshkevych A.S. student** *Odesa State Academy of Civil Engineering and Architecture*

Restoration of facades of residential buildings damaged during wars

**23 вересня, субота**

**Заключне засідання конференції**

**початок о 10<sup>00</sup>**

**участь за посиланням у Google Meet**

**<https://meet.google.com/eaz-dqaa-etk>**

1. Підведення підсумків роботи конференції.
2. Прийняття Рішення конференції.
3. Закриття конференції.